一九〇四年創刊　每月十日二十五日發行

東方雜誌

THE EASTERN MISCELLANY



第二十二卷　第二號

民國十四年一月二十五日

內外時評（十……）……記者

清室優待條件是否國際條……協萬

世界人口與糧食問題……張慰慈

普渡大學參觀工廠記……以新

甲子大戰後全國軍隊調查……何西亞

新語林（四篇）……W生等

科學與哲學……張東蓀

木蘭從軍時地表徵……姚大榮

徵文當選（五篇）……黃漢樑等

一轍（創作小說）……王輝祖

藝林外史（佛朗士名著）……李青崖

申屠氏（影劇本）……洪深

上海商務印書館發行

上海商務印書館發售

五種預約

十四年陽曆三月底截止

別下齋叢書 並涉聞梓舊

全書四十冊 十四年四月出版 預約價(連史紙)十四元 (毛邊紙)十一元

海寧蔣氏別下齋藏書久為海內所重此兩書選擇精審校印尤佳所收各書均少單行之本原版現極罕見兩種兼備尤為難得今據初印精本影印清朗悅目印數祇限五百購請從速

佚存叢書

全書三十冊 十四年四月出版 預約價(連史紙)十元 (毛邊紙)七元

是書為日本天瀑山人所輯成於寬政十有一年正當前清嘉慶初年距今百有餘載書極難得所輯凡十八種多我國已佚之本敝館覓得初印原版用付石印印數亦以五百部為限

清儀閣所藏古器物文

全書十冊 十四年六月出版 預約價(夾貢紙)十一元

嘉興張叔未先生為考古專家兼長書法是編自鐘鼎彝器泉幣璽印甎甓瓦當下至文房玩物凡為清儀閣所藏有文字者均經先生手拓附以考訂所加題識亦係眞蹟今據原拓影印悉存眞面不愧藝林鴻寶

翁常熟日記

全書四十冊 十四年七五月分次出版 預約價(連史紙)三十元

常熟相國早歲登第兩任帝師歷掌樞要在朝四十餘年國家多故公以一身支柱其間所見所聞悉載日記起咸豐戊午迄光緒甲辰要聞祕事不可勝紀樣本摘錄九葉可以窺見一斑全書皆公手蹟足為臨池之助

集成曲譜

全書三十二冊 十四年六四月分次出版 預約價(連史紙)十六元 (毛邊紙)十三元

王君君九劉君鳳叔研究崑曲久有心得合編是書凡分四集小眼賓白一一詳載鑼段笛色無不注明崑曲家兪粟廬先生稱其考訂音律校正文辭賓白完全排場明晰便於氍毹搬演雅俗兼宜許為曲譜空前之作

翁日記及曲譜預約價另有兩次分交辦法並各書郵費包紮費均詳樣本中

合購五種預約價

內別下齋佚存曲譜三種連史紙印本者分購價八十一元今減為七十二元毛邊紙印本者分購價七十二元今減為六十四元均一次交足

樣本

索閱前二種者每種請附郵票三分後三種每種附郵票六分

中國雜誌之巨擘

現代智識之淵藪

東方雜誌

發售特價

費洋二元可
得厚大雜誌
廿四册增進
無數新智識

期限 自十四年一月起（即本誌第二十二卷第一號起）至六月底爲止

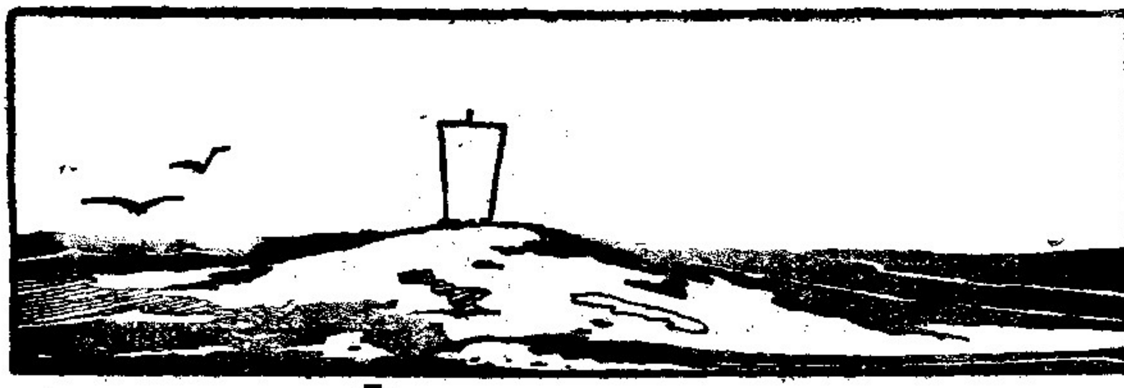
價目
全年二十四册 定價四元 特價二元
半年十二册 定價二元 特價一元（郵費每册另加二分）
零售每册 定價二角 特價一角

續定 凡已定閱本誌在特價期中尚未滿期者得憑定單（填原戶名）照特價續定一年

補購 補購本誌第二十二卷第一號以前各册仍照定價計算

本誌創刊至今已二十二年，銷行於國內及歐美日本南洋各地，爲我國出版最久，銷行最廣之雜誌。內容注重政法、經濟、社會、科學、國學、文藝、農工商業及中外重要時事，均由海內外名流擔任撰著。自本年起，內容益求進步，並增加「新語林」「諷刺畫」等欄，以增讀者之興趣。印刷上亦力求精美，所附影寫版印之插圖，在國內尤爲罕覯。茲爲普及起見，半價發售，以求裨益於讀者。另備影寫版印成之小摺頁，承索當即寄奉。

商務印書館發行



東方雜誌

第二十二卷 第二號
民國十四年一月二十五日

卷頭插畫

林琴南山水……一幅
避居日使館之愛新覺羅溥儀先生……一幅
荷蘭寓公的維廉二世……一幅
退位的土耳其皇帝……一幅
退位的希臘王父子……二幅
孫中山入京之盛況……六幅
印度之蛇戲……一幅

內外時評

內外時評……（一）
□大赦令……愈之
□善後會議的進行……松濤
□孫文入京……松濤
□亞爾巴尼亞革命經過……化魯
□意國的新選舉法案……幼雄
□北方兩大勢力的衝突與調解……立民
□長江問題與東南二次戰禍……立民
□鴉片會議的停頓……幼雄
□慕沙里尼的高壓政策……幼雄
□柯洛業不撤兵……幼雄

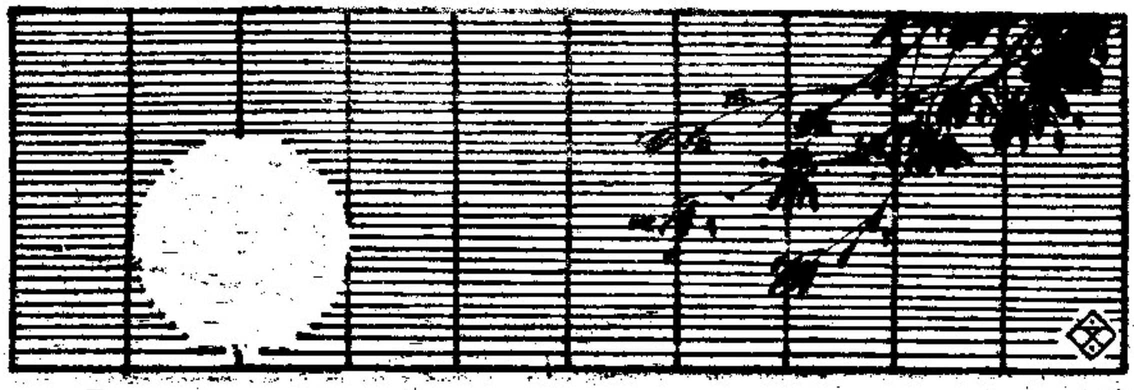


時事漫畫……（一一）
清室優待條件是否國際條約……甯協萬（一三）
世界人口與糧食問題……張慰慈（一六）
普渡大學參觀工廠記（芝加哥通信）……以　新（二四）
甲子大戰後全國軍隊之調查（續）……何西亞（三四）
圖美國新國務卿開洛略歷……（五七）

新語林

半打失業的皇帝……W　生（五九）
克里米林宮的祕密和伊凡四世的藏書……愈　之（六二）
蛇與印度人……化　魯（六五）
女子多言的原因……從　予（六九）
科學與哲學……張東蓀（七一）
圖我們所認識的世界……（七九）

（接次頁）



木蘭從軍時地表微……姚大榮（八〇）

徵文當選 政局轉變之因果與今後建國之方案……（九九）

（五）……黃漢樑　（六）……湯　城

（七）……林嘉駿　（八）……夏易堪

（九）……朱詒搽

一轍（小說）……王輝祖（一二三）

藝林外史（小說）……法國佛朗士著　李青崖譯（一二九）

申屠氏（影劇本）……洪　深（一三九）

圖杜威博士的對華意見……（一四九）

時事日誌……（一五一）

圖地下熱之利用……（一五六）



林琴南山水

避居日使館之愛新覺羅溥儀先生



荷蘭寓公的維廉二世



前土耳其皇帝兼回教教主阿白杜爾米傑德





前希臘王喬治第四

前希臘王康士坦丁



孫中山入京之盛況(一)



東車站月台上之歡迎



前門內之羣衆

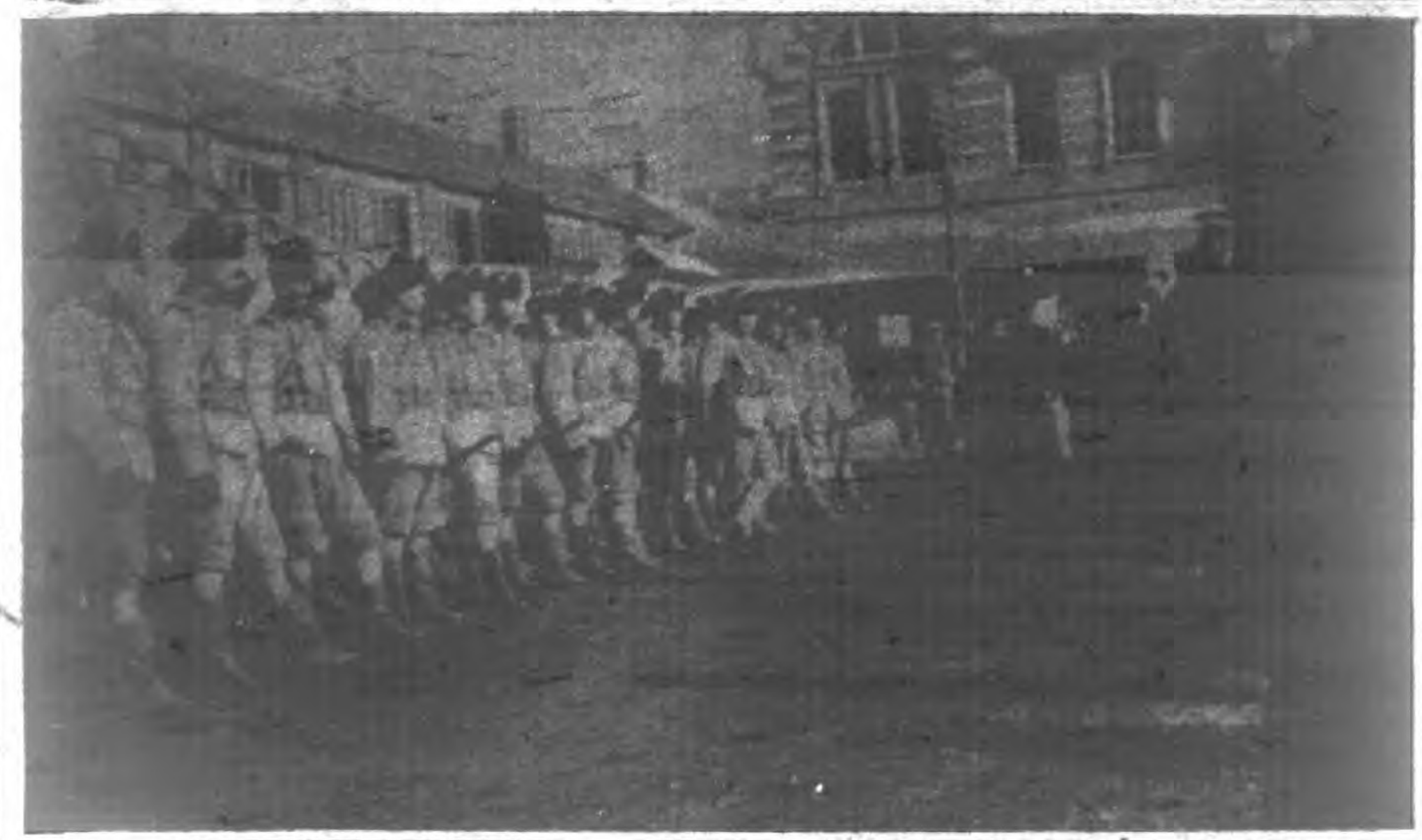


天安門前國民黨員之歡迎

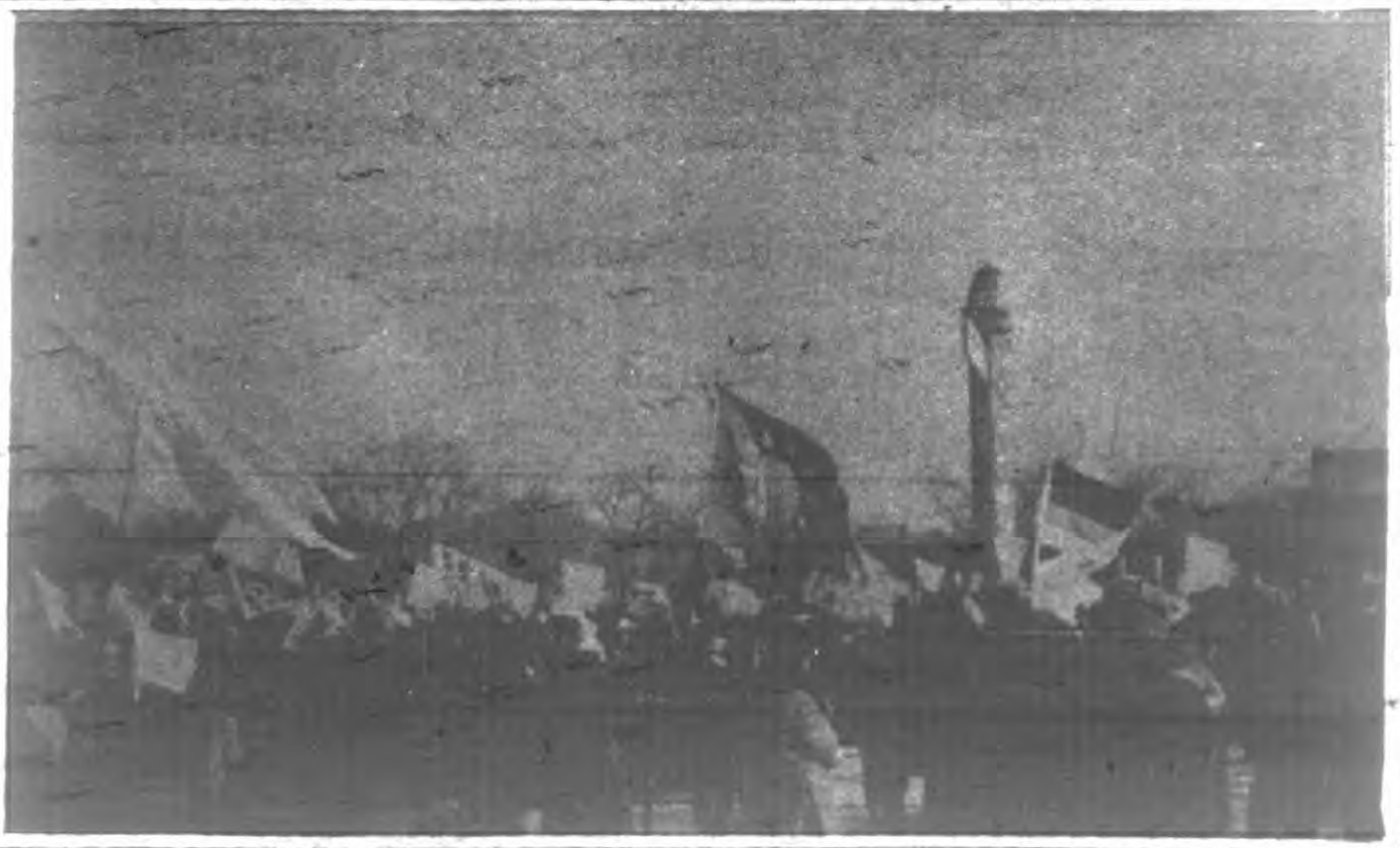
孫中山入京之盛況(二)



東車站之月台



前門車站之軍警



中華門內之羣衆

印度之蛇戲



（參看六五頁蛇與印度人）

廣告索引

INDEX TO ADVERTISER

五種影印舊書預約	封面
韋廉士醫生藥局 Dr William's Medicine Co.	正文前
棕欖公司 Palmolive Co	一二
萬國儲蓄會	一三
教育叢著出版預告	五七
平海氏胎產神水 Lydia E Pinkham's Vegetable Compound	五七
老晉隆洋行 Mustard & Co 耶爾(Yale)鎖	五八
上海銀行	五八
慎昌洋行 Andersen, Meyer Co., Ltd.,	五九
旦士寶公司 Chesebrough Manufacturing Co. 凡士林黃白油膏	七〇
上海柯達公司 Kodak, 照像機	七一
通易信託公司	九七
老晉隆洋行 Mustard & Co.	九七
南洋兄弟烟草公司	九九
買勒洋行 (Muller & Phipps (China) Ltd) 保爾去病牙膏	九九
禮昌洋行 John Richards & Co. 何蘭氏糖漿	一二一
沙利文 Chocolate Shop 糖果麵點	一二一
麥邊洋行 George McBain 本味可可粉	一二一
德商禪臣洋行 Siemssen Co.	一二三
橫濱植木株式會社	一二三
古林博士德國眼鏡公司 Dr. Leo. D. Goehring	一二八
日用百科全書補編預約	一二九
婦女雜誌革新	一五一
韋廉士醫生藥局 Dr. William's Medicine Co.	一五六
宋拓淳化閣帖特價	正文後
教育雜誌的三大利益	正文後
英語週刊特價展期	正文後
小說月報叢刊廉價	正文後
近世歐洲經濟發達史特價	正文後
青年進步	正文後
國音白話註學生詞典特價	正文後
道路月刊	正文後
各種雜誌	正文後
兜安氏西藥公司 Foster-McClellan Co.	底封面

彼患咳嗽吐痰及至服用韋廉士大醫生紅色補丸始獲全愈山西絳州人和長藥局總經理賈仰星先生者亦千萬患痰咳症治愈者之一份子也賈君之證書如左云

鄙人前數年因精求醫道日夜誦讀藥書操勞過度日久成疾於民國十二年八月自覺四肢無力渾身軟弱每在夜間十二時必有咳嗽痰喘不已早間六時還有頭昏眼黑之疾渾身必出虛汗飲食大減面色黃瘦曾倩名醫診治終無效驗卽購服韋廉士大醫生紅色補丸未及六瓶各病大有轉機於是耐心連服漸見全愈今已身體強壯此誠韋廉士大醫生紅色補丸有起死回生之功也



賈仰星先生玉照

韋廉士大醫生紅色補丸之療治賈君咳嗽痰喘如此神奇者乃因調補其血液故也蓋無論男女其致疾之由大半皆因血薄氣衰血液無力有以致之也閣下如服用天下馳名補血健腦之聖品韋廉士大醫生紅色補丸調補血氣卽能療治　血薄氣衰　少年斲傷　胃不消化　瘋濕骨痛　臂尻酸楚　筋系刺痛　腰背疼痛以及諸虛百損等症卽婦女經水不調婦科疾病無論令堂或尊夫人卽令愛等患有婦女各症均可服用以治之也凡經售西藥者均有出售或直向上海江西路六十號韋廉士醫生藥局函購每一瓶大洋一元五角每六瓶大洋八元郵力在內

家庭衛生小書奉送

敝局印有精美小書對於男女及小孩衛生要道備極周詳如欲索取卽需寄一明信片至上海江西路六十號韋廉士醫生藥局原班郵送可也

內外時評

大赦令

在「干戈紛擾」「災祲迭見」的民國十四年初頭，臨時執政政府下了一道吉祥的命令，大赦天下；除了賄選案犯「以及強盜匪徒殺人強姦放火」決水等案情節較重者外，其餘不論輕罪重罪已判決未判決悉予赦免。這樣慈祥寬大的命令總算是新年的一件好點綴品了。但除了點綴景物粉飾昇平之外，實際上那大赦令實在沒有什麼意思。所謂「滌瑕蕩垢，」「革故鼎新，」都不過是一句好聽的話罷了。

中華民國臨時約法臨時大總統有宣告大赦特赦的特權，所以每次政府換一個首領，新首領上台都喜歡行使這一種特權，以表示寬大。這次大赦令係援引民國元年臨時大總統舉行大赦的成典，但臨時執政非由人民合法選出，不過為過渡時期的代用物，能否與臨時大總統享受同一特權，這是一個疑問。所以商報記者畏壘君說大赦令「有將臨時執政混同於臨時總統之嫌，」且以為命令中「蕩瑕滌垢與民更始」等語句非處於混沌時期的執政政府所宜出，深以「過分將順段氏之意旨而不為之糾正」為「清名藉甚之法長章氏」惜。此種批評雖不免過於周納，但在我們看來，在目前時局混沌紛如亂麻的時期，執政政府應做的事情正多，官樣文章的大赦令實在大可不發。還

Ma Chia Hsiang 馬家驤

樣的豐與留給將來的正式政府來做不是更好嗎？

大赦令獨對於曹錕及賄選案犯特別除外，與盜匪殺人放火同科，在執政政府也許是因國民痛心疾首於賄選政治，所以不顧加以赦宥。但京報記者飄萍君卻說：「賄選議員即使證據確鑿，判決有罪，不過刑律上之瀆職，何能比於盜匪重罪，以為段執政此種舉動，不免重蹈「循環報復」之舊習。」這話頗有一點眞理。如沒有大赦令，國民對於窮治賄選案犯當然是沒人反對的。但表示寬大的大赦令而把賄選案犯除外，自然不免自相矛盾。這種枝節我們以為是執政政府自身招出來的。最後我們仍舊以為大赦令大可不必有。（羣之）

北方兩大勢力的衝突與調解

北方自曹吳失敗後，直隸派的勢力消除，而繼起的奉天派，國民軍派，段派三大勢力，卽不免有互相衝突的形勢。我們細察三大派衝突的一段短歷史，知各派當初未始不求免除衝突的方法。他們曾互相約定，倒曹以後，奉軍不得入關，段祺瑞不得任用安福系舊人，國民軍贊助各派在天津召集會議解決時局。乃後來奉軍竟長驅至津京，與國民軍在直魯之郊怒目而視，段亦為安福系所包圍，態度大不如昔。於是三派衝突的事情竟不能免！在天津會議中，曾決議各派南下發展的計畫：以奉軍由津浦路南下向蘇浙皖發展，國民軍由京漢路南下向豫鄂發展。（段無實力，其同派各督都有地盤，不必再謀發展）使這計畫而能成功，則各大勢力各有所發展，或可緩和他們的衝突。乃國民軍發展止於豫境，祇是供第二軍胡景翼部的駐紮；而奉軍南下，因反對者多，迭受挫折，結果僅張宗昌一部得以入蘇。於是近畿一帶及直隸一省，傳駐兩派大軍，形勢日緊，流言蜂播，成為不可終日的情形了。

兩大勢力不相容的情形，最初表現於國民眼中的，是段祺瑞入京就職後，馮玉祥忽上辭呈，聲言出洋游歷，並避往西山。同時張作霖在北京，更突然盡率所部退駐天津。當時國人卽因這兩首領舉動的突兀，知道他們內中必有傾軋的事情。段祺瑞敷衍「兩大」，西山道上，京津車中，使命不絕，其困難尤為國人所共見。及盧永祥奉命宣撫蘇皖，準備奉軍南下示威，國民軍則倡言始終主張和平；那時長江一帶，且有「奉軍南下，國民軍將截其後路」的謠傳。而事實所見，奉軍竟延滯其南行。兩派衝突的蘊積待發，因此更大白於天下！最後奉軍李景林以直隸為自己

地盤，迫國民軍孫岳所部離去保定；乃孫岳不特置之不理，且一面將入河南的軍隊撤回增加保定兵力，一面由國民軍其他將領代為向政府提出任孫為直隸省長以保持孫軍在保定的駐兵權。同時張作霖助李抑孫，馮玉祥胡景翼則助孫爭持，執政政府除用種種方法調解兩派以冀緩和其衝突外，似乎一無手段可言。

據現在的情形，兩大勢力的衝突，雖未能遽爾消除；但執政政府的調解，卻已有成效可見。政府對於馮玉祥，先後任用其部下張之江為察哈爾都統，李鳴鐘為綏遠都統，更使馮氏以西北邊防督辦名義率所部開發西北，(鹿鍾麟在京兆的勢力仍為維持)頗能緩和馮氏的態度。對張作霖則下令加以東北邊防督辦兼屯墾督辦名義，使與馮分道而求發展。對直隸李景林孫岳之爭，則一面默許孫駐軍直境，以維持國民軍京漢鐵路的聯絡；一面任孫為豫陝甘勦匪總司令，以示直隸為李所有。執政政府此項苦心孤詣的方法施用後，結果張作霖於一月十一日率部回奉；馮玉祥亦表示可以消假，並於一月十三日赴西北巡視；孫岳亦表示願意履新，北方兩大勢力的衝突至此終算得一段落了。(立民)

善後會議的進行

善後會議為臨時執政政府在眼前最努力進行的事件。自組織條例公布以後，段祺瑞即決定於二月一日以前在北京召集會議。此項會議的出席人員，段祺瑞依據條例第二條分別致電邀請：計合於第一項有勳勞於國家的資格的，為孫中山黎元洪兩人；合於第二項討伐賄選各軍最高首領的資格的，為自孫中山以至樊鍾秀石青陽等五十七人；第三項現任各省區及蒙藏青海軍民長官被邀的共三十九人；第四項有特殊之聲望學術經驗人員被特聘的有唐紹儀等三十人；共計於去年十二月三十日及今年一月一日兩次被電邀的約有一百三十人左右。我們看了這被邀列席的一百三十左右人，其中竟有百分之九十九為擁有實力及與擁有實力者有關係的人物；我們即可從根本上「認定」這會議的性質，完全為一種實力代表的會議了。

善後會議所應做的事情，條例第五條已有所規定。而段祺瑞於召集會議的電文中更解釋：「……此會專為整理軍事財政及籌議建設方策而設，質言之即溝通各方意思由各省以及

全國，共謀和平統一」……至關於國家根本大法，應照「馬電」組織國民代表會議，由全國人民公意解決，以符主權在民之意。」籌備善後會議事宜許世英，曾招待在北京的新聞記者，其所宣傳，則爲：「……善後會議之組織，目的在爲國民代表會議籌一召集之方案，……不僅爲行政軍政謀一時和平統一之計畫………」我們看了這些話，又可「了解」這個善後會議，與國民黨所主張的預備會議及將來的國民會議的不同點及其關係了。

這善後會議，現在因執政當局及負責籌備者的積極進行，形勢頗爲發展。一方面雖然反對的聲浪仍高張，被邀列席的人也有表示謝絕的；但一方面則各省區(第三項資格)及各軍首領(第二項資格)紛紛派定代表，準備參與會議；擁有實力的大軍人也沒有劇烈的反對表示；最可注意的，則爲國民黨領袖孫文近亦對段表示不再爭預備會議的名稱，惟要求於善後會議中容納民間九種團體的代表，以爲交換條件。孫氏態度既然漸趨和緩，則善後會議的反對聲浪當然亦可漸行靜止，二月一日的召集，也不能斷定爲不可能了。(松濤)

長江問題與東南戰禍

長江問題是曹吳既倒以後的重大問題之一。長江一帶的直系各省軍人，在臨時執政就職以後，雖然全體望風轉舵，對北方取消反對的態度；但各方對長江地盤的覬覦迄未終止。是以長江的形勢，依然是非常緊急。

長江方面有三個可以決裂的地點：其一是上游的湖北，其二是中段的江西，其三是下游的江蘇。去年十二月間廣東的北伐軍，侵入湖南的熊克武川軍，從北方南下的國民軍胡景翼部，都有會師武漢的意思，一時湖北的局面，非常可怕。但湖北全省公團既聯合表示維持現局，反對外省勢力的侵入，準備以罷市罷稅抵制將來的侵入者；蕭耀南與湖北全體軍人，又早有戒備，一面宣言願以武力與犯鄂者相周旋，一面向北京當局接近，請其制止各方來攻；而準備會師武漢的各軍，又鑑於將來爭此地盤者的衆多，開釁以後於自己未必有利，亦不欲遽啓兵端。湖北形勢賴此暫時寧靜。江西方面，譚延闓於去年十二月間，乘方本仁回軍逐蔡成勳的機會，指揮北伐各軍躡方軍之後，取贛州，入吉安，倘使稍能堅持，不難直出長江，扼住上下游交通的孔道。這時孫文適在天津，即乘機向段祺瑞要求以李烈鈞長江西，發展

本派勢力。乃段與方本仁已有結合，決然下令以方督辦江西軍務善後事宜。且方本仁亦非易與，聯絡林虎，夾擊譚軍，贛州吉安先後克復，卒迫北伐軍退回廣東。於是江西局面，亦得暫保其原狀。

湖北江西的局面如此，而下游的江蘇，則戰事竟難於倖免。「江蘇問題」，我在前號中已經講過一段，這裏將東南二次戰禍的發動，再繼續一講。

東南戰禍的再起，以陳樂山的復職為導火線。當齊燮元離南京赴上海時，東南人民都希望齊氏從此下野出洋，盧永祥亦勿南下，奉軍暫止於徐州，由韓國鈞負責收束江蘇軍事，以保東南的和平。乃十二月二十四日陳樂山聲稱奉執政政府祕書廳密令，赴松江復任第四師師長職；因事前未與各方接洽，孫傳芳疑其將不利於浙江，即派兵進擊。戰事結果，雖陳部潰散，而孫軍即乘機向上海進展。同時，奉軍由徐州逐次南進，盧永祥亦離滬南行，孫傳芳於一月五六等日連發激烈通電，謠言紛起，東南大局已有不可終日之勢。及一月十日奉軍進抵浦口，盧永祥入南京就職，而十一日的上海事變即發生。上海原由張允明宮邦鐸分治其南北兩市，十一日齊燮元一面運動宮部第六師第十九師兩師軍隊迫宮去位，一面又聯絡孫傳芳部以軍事行動驅去張允明。事後，齊燮元孫傳芳以浙滬聯軍第一二路總司令名義宣布占領上海，拒絕奉軍。十四日聯軍又規取蘇州，逐去蘇軍總指揮秦洸，使上海軍與集中鎮江的齊氏舊部聯成一氣。十七日鎮江齊軍與盧永祥所率的張宗昌奉軍正式交戰，齊軍即向常州退卻，未幾，又再退無錫，孫傳芳曾派所部赴無錫前敵參加戰事，惟隔日即撤退，其態度頗令人稱異。

這次東南戰事的局面，第一須看執政政府的如何處置，第二須看局外有無其他事變發生。執政政府對於齊燮元孫傳芳的占領上海，一面於十三日下令慰勉孫傳芳，一面還令盧永祥任江蘇軍務督辦，並派吳光新率奉軍南下查辦齊燮元，其手段似將先使孫齊分離，然後用力對齊，以了結江蘇境內的戰事。至局外事變的發生，本為齊孫所亟望新聞界所盛傳者，惟現在情形，此項事變，似可不致發生，明白些說，東南二次戰禍的範圍，似可不致再擴大了。（立民）

孫文入京

國民黨領袖孫文於民國十四年元旦的前一日扶病入北京了。孫氏在民國元年八月間曾以光復元勳的資格一度蒞京;當時國體初改,氣象方新,袁世凱陰謀稱帝的形跡未顯露,孫氏北上,意興頗佳。我們看他與袁世凱黎元洪黃興等協定「八大政綱」受命籌畫全國鐵路,似乎不無與北方當局合作的意思。乃後來終因袁氏的不可共事,回南再作革命事業,艱苦奮鬬歷十餘年。今者因同盟軍人的勝利,孫氏得以再入北京。惟其個人固然疾病纏身,今昔有異;而國事經此十餘年的敗壞,亦復不堪收拾了。

孫氏於去年十一月間受北方各首領電邀離粵北上時,曾一面聲明此行不與各方爭權利;一面又發表宣言,反對軍閥與帝國主義,並主張召集國民會議及預備會議,以謀中國之統一與建設。更準備以第一次全國國民黨大會宣言及所附之政綱,作爲「建國議案」,提出於國民會議。孫氏對於國事的意見與其積極的態度,國人所共見者如此。惟此後孫氏由粵到滬,小住數日,即匆匆前往日本,在日居留旬日,於十二月四日始得至天津。天津各團體對此民黨領袖,有極盛的歡迎,並布置廣大場所,邀請作公開講演。乃因孫氏反帝國主義的色采,見忌於天津租界當局,既將歡迎者捕去數人,復阻止擬定的聚餐歡迎,致孫不得不即行稱病謝客。此後孫氏在津,往訪的人,僅張作霖盧永祥得造訪病室,幾度密談國事。而其行動,除因赤化謠傳,令左右發表否認談話及於一月十七日答覆段祺瑞關於善後會議的意見外,我們即不能聞到孫氏關於政治的消息。但在另一方面,與孫氏相接近的國民軍軍人,對於孫氏的關係日甚密切;且孫氏所統率的國民黨人,在各省宣傳國民會議,反對執政政府所主張的善後會議,又非常活動。我們因此又可看出孫氏對於國事的態度,究爲積極抑爲消極了。

孫氏的入京,曾經執政政府迭次派人歡迎;而其入京以後,即聲明「遵醫者之戒,暫行療養,未能與各界接談商榷國事。」其在京拒見一切賓客,亦與留津無異。醫生且廣行宣布其病狀。惟其所率國民黨人的促進國民會議,反對善後會議,仍復積極進行;可見孫氏雖居京,其與執政政府的隔閡,也一如在津時了。

孫氏的北上,反對者怕其不免爲北方各軍閥領袖所包圍而陷於軍閥化;贊成者則希望其以民黨領袖參與政局而使北

京政府的政治趨於民衆化。由今觀之，前者似屬過慮，後者一時亦難如願。現代評論記者希望孫氏『本着這次北來實地觀察的結果，關於時局的解決，提出實用的系統的具體的方案，憑國人大家評斷』。我以爲孫氏如果要不虛此行，實頗有容納此項意見的必要。（松濤）

鴉片會議的停頓

兩個國際禁煙會議——第一會議於去年十一月三日開幕的，本已擬定草約，預備在十二月十三日簽字；那知到了這日，因英法代表的提議，仍不簽字。第二會議於去年十一月十七日開幕的，尙不曾議得何種結果，亦於十二月十六日宣告休會——現在都行停頓了。

鴉片爲世人所公認的毒物，開羅英，高根等也是有害無益的東西，如到會各國都肯重視人道，公道和公共衛生，把這些毒物完全禁絕，那是最好；但會議中有幾國因爲己國或其殖民地出產毒物，若全數禁絕，怕要短少不少的收入，所以種種設法阻撓。印度的鴉片收入實占全數的百分之三，所以在會議中也是他阻撓最力，英法等次之，因此兩個會議都不免難得結果了。

絕對禁止既不可能，其次第一會議所討論且已擬定的辦法，——註册吸煙，（限制吸食）進口執照，（防止私運）政府公賣等——我們也可以贊同，因爲至少可以限制吸食和私運的流弊。但是進口執照的辦法，英日代表曾因各國船隻差別待遇問題，起激烈的爭辯；這已脫離會議的範圍，而入政治的爭論了。註册吸煙一層，在草約中規定不適用於違法貿易額等於或竟超過法許貿易額之國。這話雖不曾明白指出是誰，但我們中國一定被包括在內。我們中國就現狀而言，因爲內亂不絕，政令不行之故，禁煙成績原極惡劣，違法私運，固所不免，不過國內人民希望及早禁絕之心，却與他國一般熱烈，且竟或過之。今乃被斥，使不得用註册領煙的辦法，以謀進步，不平孰甚！所以草約縱使能在十二月十三日簽字，而我國代表却已擬就理由書拒絕簽字，不料這日英法又不知起了什麼詭計，英代表說奉政府訓令提出休會，法代表也說不能簽字，於是不待我國拒絕，第一會議便無期停頓了。

第二會議中以美代表的態度最爲熱心，惟他的提案，除科學及醫學上用途以外，所有私運，吸入，售賣，絕對禁止，但遭印度代表劇烈的反對，其後提案經股員會討論，各產煙國亦均不與

贊成。會議現雖定於本年一月二十日再開，將來如何結束，未可預言，但因產煙國別具私心，看來也終不能得到良好的結果罷。(幼蓮)

亞爾巴尼亞革命經過

巴爾幹半島是歐洲的彈藥庫。巴爾幹的小國一有事故，就彷彿燃着了彈藥庫似的，全歐洲都不免驚惶起來。這次亞爾巴尼亞的革命事件，便是一例了。

亞爾巴尼亞爲亞得里亞海南面的一小邦，向爲意大利與南斯拉夫兩國所覬覦。大戰後由各教會代表合組攝政政府統治一切。去年十二月十五日後，境內突然發生革命戰事。叛軍攻陷替拉那(Tirana)及斯庫塔里鎮(Scutari)。未及一星期，政府完全傾覆。革命軍領袖索戈(Almed Zogu)即在替拉那組織臨時政府，革命事件完全終了。至本年一月所得消息，亞爾巴尼亞國民會議已宣布亞爾巴尼亞爲共和國，舉索戈氏爲大總統。從此巴爾幹半島又多了一個民主國家了。

此次革命內幕變化雖未接得確實消息，但當事變經過時，情勢頗爲緊張。亞爾巴尼亞政府指革命事件係出於南斯拉夫政府唆使，曾於十二月二十日致書國際聯盟提出抗議。但南斯拉夫政府則竭力否認，且命令拘禁越界交戰的兵士，以示中立。意大利亦嚴守中立態度，因此禍亂便即平熄，不致釀成國際問題。又據路透電稱，此次亞爾巴尼亞革命與蘇俄頗有關係，「俄國在亞爾巴尼亞的唯一代表，係駐在亞爾巴尼亞國，聞此俄代表正在利用時機以阻遏巴爾幹和平的恢復。」可見這次事變的內幕還是很複雜，外人却不易明瞭呢！(化魯)

墨沙里尼的高壓政策

意相墨沙里尼近因反對政府黨反對政府的態度日益激烈，決計施行高壓政策。先下命令反對黨各報紙停刊，又於一月三日在議院中爲驚人的演說。他說他想力謀安國，但爲反對黨所敗；反對黨對於他的行動任意妄解。所以他決計用威力爲棒喝團與反對黨間的裁判者……他相信四十八小時大局可以完全寧靜……演說終了，首相集召內務交通大臣及各偵探長會商遏制破壞治安的方法。第二天便照預定計畫施行：加增駐守鐵路的棒喝團軍隊；通飭各處知事搜查危險分子的住宅；解散有叛國陰謀的政治集會；且准各知事徵集本地棒喝團軍隊以助警察維持治安。結果計被封者俱樂部約一百處，還國自由協會支部一百二十處，咖啡館

一百二十家被解散者，團體二十五處；革命黨人被拘者一百十一人；並有六百五十五家被搜查。

所謂意國自由黨，就是退伍軍人所組織，以加里波的將軍爲領袖的。總部和支部都被意政府下明令勒令解散，其他反對黨報紙於是也禁若寒蟬，不敢再施抨擊。慕沙里尼的高壓政策，總算十分勝利！

在這種高壓政策之下，什麼自由，什麼民意，什麼憲法，都沒有了。英國喬治說，壓制，威脅，縱火，謀殺，是意政府的工具，狀況的惡劣，爲十九世中葉以來所未有，這話說的不錯。現在意國大多數的人民，都在「敢怒而不敢言」的情形中，嘻笑得意的，只有棒喝團團員。

自實行嚴厲政策以後，凡內閣中的閣員，不屬於棒喝團的，當然不能安於其位。司法教育工部三大臣，當即辭職，其他也願聽慕氏自由處置。於是慕沙里尼一一改任棒喝團團員，造成清一色的內閣。只有一個公共經濟部大臣不屬棒喝團，屬於人民黨，這因爲人民黨原也是擁護棒喝團的。

意相這種高壓政策，是因爲想壓制反對黨而施行。但反過來說，一定是因爲反對黨十分強硬，非用威力壓制不可了。倘若反對黨勢力不大，料想意相決不至於用這種手段的。不過反對勢力如果已十分強大，則高壓政策，只能收效於一時，不能防止其擴來。壓力愈大，反動力亦愈強，意國的政局，從此怕更要多事了。(幼雄)

意國的新選舉法案

在慕沙里尼施行高壓政策的當兒，有一件事我們似乎覺得非常奇特，就是意相突然提出新選舉法案。現行的選舉法，本是慕沙里尼親手制定的，是爲己黨的利益而制定的。(見去年本誌八號時事述評)去年選舉，棒喝團能夠得勝，實在全仗這個選舉法之力。誰知去年十二月二十日意相忽然在國會中宣布新選舉法案。內容係仿照英國辦法，分全國爲若干選舉區，每區一人。這樣一來，現行選舉法的優點，可以使棒喝團絕對勝利的，不是已消滅了嗎？不是和意相方才所採取的態度，適相反對嗎？所以新選舉法案提出以後，不但一般人民都覺希奇，便是他的同黨也很驚訝。現在新法案正付國會討論，能否通過，尚未可知。

據我們推想，意相提出新選舉法案，不外是一種緩和人心

的計畫。如「棒喝團議會」不肯通過呢，那就罪在議會；通過了呢，墨氏橫豎有棒喝團軍隊為後援，任將來選舉的時候照去年一樣用軍隊來強迫選舉，料想反對黨也不會獲得勝利的。在墨氏不肯放棄政權的時候，這種舉動我們總要說他是假仁假義哩。(幼雄)

柯洛業不撤兵

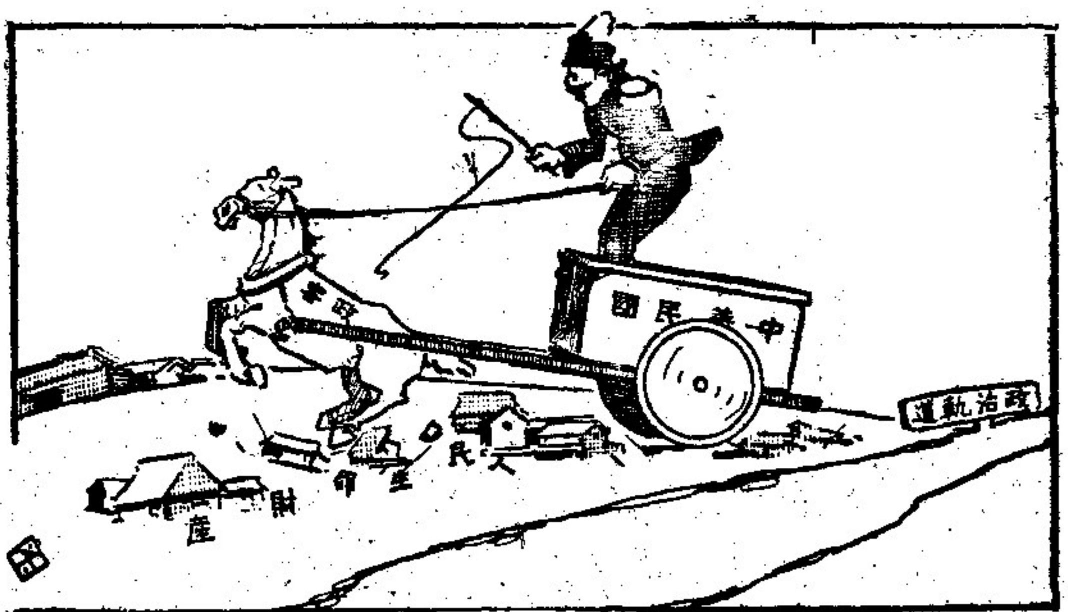
協約國駐德國柯洛業區域的軍隊，依照凡爾賽和約，應於本年一月十日撤退，而以德國履行和約中某種規定為條件，尤以縮減軍備為最要。去年十二月中旬協約國在倫敦開大使會議，討論此事，宣言德國軍隊並未減至前所決定之程度，柯洛業駐軍未可於一九二五年一月十日撤退。其後即擬定公牒，由英法意比日五國駐德公使於本年一月五日面遞德總理馬爾克斯。牒內聲敍種種德國未履行和約的證據，如陸軍參謀部另換形式改組，招練短期義勇兵，製造軍器的工廠未加改組，各種戰具存積過多，國有警察尚仍舊貫等。又稱協約國尚未接到軍事管理委員會的報告，等接到後，決定辦法，再行通告德國云云。

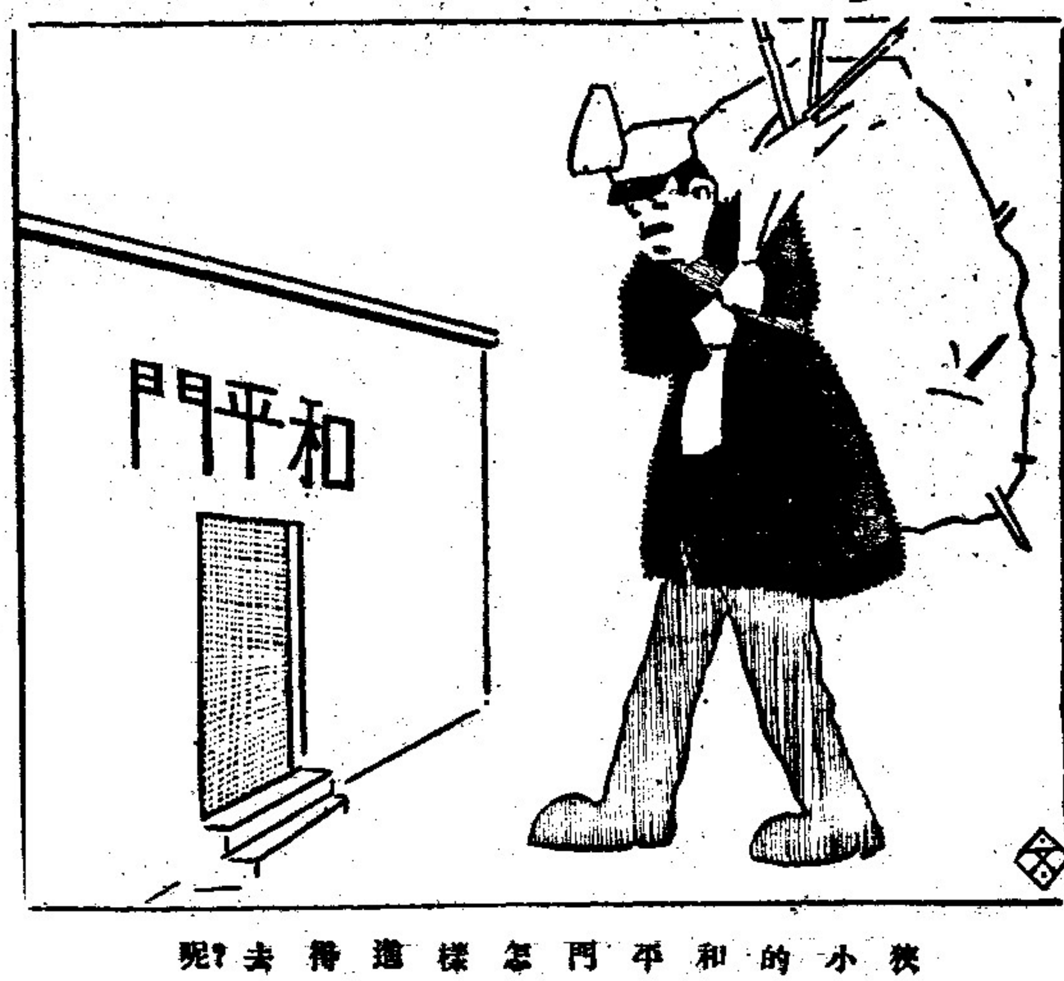
據德國人的意見，協約國此種證據完全失實。軍事管理委員會曾查看德國工廠不下一千八百次，德國從未加以阻撓，也不曾發見兵警所用軍械有超過限額情事。德國人又以為此種決議，不曾預示照倫敦協定應於九月間撤讓的魯爾也將不能按期撤兵，所以又是驚憤，又是憂慮。

協約國所指稱的證據，是否屬實，我們不得而知，縱使屬實，我以為在協約國嚴重的監視之下，德國也決不敢過於妄為。今乃不照約撤退柯洛業的駐兵，使德國人增加憂慮，將疑政府的柔順政策毫無所得，重復趨於極端，而阻礙道斯計畫的進行，為協約國計，也是很不值得的。現在德國已向協約國提出抗議，但協約國既已決定，抗議實也無益了。

我們很表同情於美國的主張。據說美國國務卿曾發訓令致賠償委員會的美代表，囑令非正式向協約國聲明：道斯計畫的成功，繫於柯洛業問題的和平解決。美國的意見，以為柯洛業與魯爾兩處於四月間同時撤兵，實為各方面所可贊成的折中辦法。(幼雄)

時事漫畫（一）





狹小的和平門怎樣進得去呢？

時事漫畫(二)



三位同志



她剛殺了雞，忽然想到……

香皂果有改變皮膚的能力麼？

凡是香皂都應有改變皮膚的能力但是除這種棕欖香皂以外恐怕未必真有此種能力了

棕欖香皂自古到今有數千年傳下來的功效和信用世界上已經沒有人不知道了他清潔皮膚的力量不論那一種都不能及他既有這樣大的清潔力那自然能漸漸改變皮膚黑者白粗者嫩了



美國製造

注意　現在市上所售的棕欖香皂香料已經加重再盛以美麗的紙盒格外來得佳妙了

各處大商店均有出售

上海 四川路十二號 棕欖公司啟



萬國儲蓄會

自由之庫

本會設立於最安全之地位、有最穩固之保障、且有最鉅大之希望、凡來入會者、不但進幸福之門、亦如入自由之庫、凡爲未來之家計者、宜及早計算之、

全會	每月付十二元
半會	六元
四分之一會	三元

本會特點

- 本會爲亞東有獎儲蓄之第一創辦者
- 本會儲戶已達五萬餘全會
- 本會每年發出獎金約有二百萬元
- 本會每月特獎現有二萬數千元（每月增加）
- 本會保障儲款之財產現有九百餘萬
- 本會實係最有希望最可靠之儲蓄機關

詳章函索卽奉

上海法界愛多亞路七號 **萬國儲蓄會啓**



清室優待條件是否國際條約

甯協萬

當黃郛攝閣時，依國民軍方面之主張，修改清室優待條件。一時國內議論紛紜，在野政客，最高學府，以及輿論機關，均有所論列。綜各方之意旨：若青年急進分子，則極端主張廢除，以為貫徹辛亥革命未竟之精神。而老成持重者，則對於該條件之修改，乃主張宜慎重其事，於條件存廢之問題不加論斷，而僅於修改程序上表示其欠當。至夫亡清遺老，宗室親臣，則抱一種國破家亡之觀念，神武門前，醇王邸中，正不知有若何之悲惻也。然此種現象，猶不足使人十分注意，其明見於報章，較足啟吾人以注目者，厥惟當日段合肥由天津致馮玉祥之一電，對於優待條件修改之主張，謂該條件有「國際之關係，條約之性質」云云，」（原電見北京益世報等）似有認該條件為國際條約之意。夫常人之言動，倘可漠視，而為政治中心之段芝老，亦竟有若是之認識，直使吾人不能不加以注意。又胡適之致王外長一函，（原函見晨報）亦以該條件為有條約性質，國際關係。然則該條件是否國際條約，當為先決問題。予喜研究國際法，對於此事早擬為文以明之，惜有作文之心，而無執筆之暇。如今事過境遷，有似明日黃花。然事實上理論上均不應貽此誤解，故特藉今日之機會為諸君說明之。涉論所及，對該條件應廢除之時會，與各國之先例，亦

令件論之。

欲知清室優待條件是否國際條約？則當先說明何謂條約(Treaties)。條約者乃國家與國家所締結，經代表國家主權的元首之批准而成立者也。故條約成立之要素：第一，須兩方面皆為國家；第二，批准條約者必為代表國家主權的元首。至所謂國家(States)，則必先具備國家之三要素，領土，國民，主權，而後國家始立。因之始得為國際法上之主體(The subjects of International Law)，同時始有代表國家主權的元首而為條約之批准也。如中國與日本，中國與英國，或英國與法國間之條約，經雙方國家主權者批准後乃發生效力。若夫一方僅擁帝號之空名，如一八一四年至一八一五年之拿破侖第一，辛亥鼎革後之宣統，無領土，無人民，無政權，是已喪失為國際法上之主體之資格，原則上自不能為締結條約之當事者，其理誠淺而易見矣。

辛亥革命後所公布之清室優待條件，乃一種之國內規則也。條件二字可作「條例」解釋，亦可作「規則」解釋，其在法律上之性質亦猶一八七一年意大利對於教皇(Pope)之保證法律(Loi italienne des garanties)也。宣統因此條件之保障，在民國之地位，意者或同於衍聖公。衍聖公之得有其尊號，本由歷代主權者所賦予，乃單方意思之表示；中華民國之賦予宣統以特殊地位，其用意與此正相類似。是則清室優待條件，純為一國主權活動之結果，尚何條約之謂哉。

夫優待條件既為國內規則矣。就法理言：則國家法律固可隨時變更者也，惟予對於優待條件之存廢，本無成見，特就事論事，則此條件之修改，(或廢止)於時間上未免失之晚矣。蓋中華民國所以優待宣統者，以其宣布贊成共和國體，(參照優待條件全文)故於其辭退之後，特賦予以優待條件，意至善也。使宣統能體此微旨，俾民國國體永固，則庶不失民國一番優待之至意。乃野心家每借題發揮，民六之役，居然復辟，使無馬廠首義，則共和政體，行將絕跡於神州，以德報怨，已失優待條件之根據，則應於共和再造之日，聲其罪於天下，位宣統於齊民之列，廢除優待條件，則庶不失為正大之處置也。請以先例言之：

一八一三年來比錫(Leipsic)之役，拿破侖第一(Nepoleon I)戰敗，退歸巴黎，受逼退位，一八一四年謫帝於地中海之哀爾巴(Elba)，(自一八一四年五月起至一八一五年二月二

十六日止，帝號尚存，年金劃定，且擁有一島，擁衛兵數百名，與宣統之地位相若。使拿破侖知所懺悔，則尚足以終其天年，乃其野心不死，於各國會議於維也納（Vienna）之際，復歸巴黎，各國乃會師敗之於滑鐵盧（Waterloo），放之大西洋南之赫勒納（Helena）去其帝號，削其年金，並以兵守之。其處理頗當，使民六之役，依此成例辦理，豈不大快人心者哉？惜其時政府當局失此機會，不遑廢之，而貽今日之爭議，故予於修改條件之際，每痛惜其計之左也。

其次更就修改上言之。或者曰，是乃國際關係，行將引起國際之干涉。不知優待條件既屬國內規則，則其修改與廢止，悉爲國內之問題。國家對於特許權利之人，當然有予奪之權能，亦請以先例言之：

當十九世紀中葉，意大利之統一時代，羅馬教皇仍佔駐羅馬，外依法國以自保。一八七〇年普法戰起，法帝被擒，法召回羅馬鎮兵，意政府乘機入羅馬，征服教地（States of the Church），奪其政權，悉遣散其衛兵，於一八七一年五月十三日，對教皇訂保證法律，惟存教務之權，留法底坎宮一千一百室，令居之，是即以意大利片面之意思，而修改教皇前此所享有之一切特權也。以其爲國內之問題，故曾未聞引起外人之干涉，奈何獨於中國修改清室優待條件，而謂將引起國際之干涉耶！

且清室優待條件，於袁世凱當國之時代，已曾爲一度之修改，曾無問題發生，即此次之修改，領袖公使雖一度向外部質問，經王外長略加解釋，即寂然而退，亦可知此事之無國際關係，不然則好事之外交團，有若是之易於對付者哉！

綜而言之，清室優待條件，國內規則也，既非國際之關係，又無條約之要素，純爲國內之問題，依國家主權所賦予，亦可依國家主權而剝奪之。全部廢止，尚不爲過，部分修改，更何問題之可言哉！

民國十三年十二月三十日在中央大學講演，實沂筆記。



世界人口與糧食問題

張慰慈

在一八〇〇年的時候，全世界人口的總數約計八百五十兆（八五〇〇〇〇〇〇〇）今則世界人口的總數幾已至一千七百兆了（一七〇〇〇〇〇〇〇〇）。從地球上初有人類的時期算起到一八〇〇年止，其間至少有五十萬年的時期，人口的增加祇有八百五十兆；從一八〇〇年起到現在，其間祇有一百多年的時期，但世界人口的總數却又增加了一倍。

在已過的一百年之內，世界人口每年增加的數目約計千分之七，現今人口增加的速度較之從前無論那一個時代都高。照統計家的計算，現今世界人口每年約增十二兆（一二〇〇〇〇〇〇），換句話說，每年約增加兩倍於比利時的人口數目。有一個著名的人口統計家 G. H. Knibbs 所計算的還不止此數，照他的計算，現今世界人口每年約增加二十兆（二〇〇〇〇〇〇〇），換句話說，就是每二年增加人口等於法國全國人口的數目。

每人每年所需用的食料平均約計一千磅，所以農夫每年必須較上年多供給二萬餘兆（二〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇）的食料，每年新增加的人口才有足夠的糧食。平均計算起來，從二英畝到三英畝田地的出產品足夠一人一年的食料，所以農

夫每年必須較上年多耕四十兆（四〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝田地，才能供給每年新增加的人民的食料。

現今世界人口增加的速度確是很可怕的。我們祇須參看一張複利表，就可以知道一夫一妻能在一八〇〇年的時期生育出現今世界人口的數目。就照法國那種最低的生育率一夫一妻也能在一萬年之內生育出這許多人民。照各國人口生育率平均計算起來世界人口能於六十年之內增加一倍。依照這樣的速度，到了我們曾孫的時代，世界人口就要有七千兆（七、〇〇〇、〇〇〇、〇〇〇）了；到了西曆紀元三千年的時候，世界上就要有三萬四千兆（三四、〇〇〇、〇〇〇、〇〇〇）的人民。所以人民的智識無論怎樣的發展，工業商業和農業無論怎樣的發達，食料的出產無論怎樣的增加，萬萬趕不上人口增加的速度。

這就是馬爾塞斯（Malthus）人口論的要旨。當初馬爾塞斯發表他的學說時候，頗受一部人民的攻擊。但人口學說的真理卻愈攻擊而愈顯明。關於人口這問題學者並不是專從空泛的理論着想，現在已有種種的統計，可以證明全世界出產的糧食不久就將不能供給世界人口的糧食了。

除了南北冰洋區域之外，全世界的土地共有三萬三千兆（三三、〇〇〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝，其中能耕種的地方祇有百分之四十，約計一萬三千兆（一三、〇〇〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝。這塊極大的世界農田究能供給多少人民的食料，須依照種種的狀況方能決定，例如農業方法的進步，交通和貨棧的設備，財產的保障，人民的勤惰，政治的狀況等類。假定一切狀況同現今歐洲西部那樣的情形，每英畝農田的收成如同全世界農田平均的收成，人民的生活程度也像歐洲人口較繁盛區域的狀況，那末至少也要二英畝半的田地方能供給一人一年的食料。這就是說全世界的耕地至多能供給五千二百兆（五、二〇〇、〇〇〇、〇〇〇）的人民。照現今人口增加的速度，大約不到一百年的時候，全世界的人民就要達到這個數目了。現今的小孩子也許能看得見這個日子。

在歐戰以前，德國每人平均耕一英畝一分五的田地，法國一英畝半，意大利九分八，比利時五分七。但這幾個國家在糧食方面都不是自立的，他們每年必須從外國運進大宗糧食，方能

供給全國人民的食料。德國在歐戰時代就發生了很大的饑荒，想了種種方法，纔從外國運進了許多的糧食。德國所出的糧食至多祇能供給全國人民的百分之七十二，法國百分之七，意大利百分之六十四，比利時百分之三十七。所以在事實上，德國每人每年的食料等於二英畝農田的出產品，法國二英畝三分，意大利二英畝四分，比利時一英畝七分。這幾個國家的總平均數就是每二英畝二分農田的出產品足夠供給一人一年的食料。但歐洲西部的農業方法非常完善。比利時每英畝農田的出產品較之世界各國的平均統計多百分之一百十二，德國多百分之六十九，法國多百分之二十三。意大利每英畝農田的出產品卻不到世界各國的平均統計，所以意大利人民的衣食住三項均沒有像德法比三國人民那樣的舒服。假如西歐農業方法最完善的國家，每英畝的出產品超過世界各國平均統計的百分之七十，尚須耕種二英畝二分的田地方能供給每人每年的食料，那末，把將來世界人口平均的食料規定爲二英畝半的出產品，不能算爲太高。

但有許多人民看見日本這樣小地方尚能養活這許多人民，總覺得那般學者對於這人口問題，未免太抱悲觀了。在一九二〇年，日本共有人口五十六兆（五六、〇〇〇、〇〇〇），全國共有土地九十四兆（九四、〇〇〇、〇〇〇）英畝，其中耕種的田地祇有十八兆（一八、〇〇〇、〇〇〇）英畝。日本人耕種田地的方法又極精良，所用的肥料非常之多。除了那種化學品不算外，所耕種的田地每英畝須用四噸半肥料。所以在表面上看起來，日本每英畝田地差不多能養活三個人。

但在事實上，日本的情形並不是這樣的。日本的五十六兆人口決不是他自己的農業所能養得活的。日本的農業至多能養活四十兆人口，其餘人民的食料都是從外國運進的。

有人說，假定日本耕種了全國土地中的百分之十八，就能養活四十兆人口，那末，如果耕種了百分之四十的土地，日本就能養活八十兆人口了。這樣的推想也是錯誤的。日本那種未曾耕種的田地都是荒地，差不多是不能開墾的，並且即使要開墾，恐怕也沒有許多肥料夠用了。從事實看起來，日本的農業恐怕再不能多養活一個人了。

還有一層，日本人的身體小，他們所吃的食料也沒有歐美

或我們中國人所吃的那樣多。他們每一個兵所吃的軍糧祇有美國每個兵所吃的半數。大概全國每人所吃的糧食，平均計算起來，也祇有美國人民平均所吃的糧食的半數。在日本，每英畝田地的出產品超過美國每畝出產品的百分之五十。假使日本人同美國人吃得那樣多，並同美國人那樣的浪費食料，那末，恐怕三英畝二分田地的出產品才能供給每個日本人每年的食料，換句話說，日本每年的糧食祇能養活十三兆（一三、〇〇〇、〇〇〇）人口了。

從這種種事實看想，全世界的糧食至多能養活五千二百兆人民，是一種合於情理的計算。照現今各處人口生育的速度看想，不出一百年的時候，全世界的人口就要達到這個數目。所以這人口問題確是一個很重要的問題。

現今世界人口生育的速度當然是不能維持的。將來世界人口愈生愈多，生活一天艱難一天，人民的死亡率勢必增加，生育率勢必減少。但在現今的時代，人口增加的速度確是較之歷史上無論那一個時代都大。凡能耕種的田地差不多都已開墾了，並且田地的肥質亦將愈用愈少。人民方面卻提出減少工作時期，和增加享受人生樂趣機會的要求。一方面人民希望過一種快樂日子，不計及將來，祇過享受男女間的快樂，生殖無數的小百姓；一方面生活愈過愈難，生存的機會一天比一天少。這兩種趨勢就可以證實馬爾塞斯人口論的要旨。

以上祇籠統的從各種統計討論世界人口和糧食問題的大概情形。我們可以再進一步，詳細分析這種種統計，看看世界各國的情形如何。

在十九世紀以前，世界各國都沒有可靠的人口統計。歐洲一方面有法國人 Levasseur 的統計，要算是最可靠，照他的計算，在十八世紀的初期，歐洲共有人口九十兆（九〇、〇〇〇、〇〇〇）；從十八世紀到十九世紀，歐洲人口增加了一倍。

在一九一六年，照英國統計家的計算，歐洲人口約共四百六十五兆（四六五、〇〇〇、〇〇〇）。除此之外，歐洲人民移居美洲、澳洲，和非洲各處，不計其數，他們的子孫約共一百八十五兆（一八五、〇〇〇、〇〇〇）。所以歐洲種的人民共計有六百五十兆（六五〇、〇〇〇、〇〇〇）。歐洲人口的數目差不多在一百多年之內又增加了三倍。

在一九〇六年至一九一一年之間,各國人口增加的速度如下表:(這是 G. H. Knibbs 的計算。)

國名	每一千人每年增加	於多少年之內增加一倍
法國	一·六	四三六年
瑞威	六·六	一〇五
瑞典	八·四	八三
奧國	八·五	八二
西班牙	八·七	八〇
英國	一〇·四	六七
日本	一〇·八	六四
荷蘭	一二·二	五七
德國	一三·六	五一
羅馬尼亞	一四·八	四七
美國	一八·二	三八
澳大利亞	二〇·三	三四
加拿大	二九·八	二四

法國人口增加的速度最慢,在四百三十六年的時期,才能增加一倍的數目。加拿大人口增加的速度最快,在二十四年的時期之內,就能增加一倍的數目。但這樣的統計祗有籠統計算起來,才能看出世界人口增加的速度;一國一國的看起來,就看不出各該國人口增加確實的速度。比方拿愛爾蘭做一個例。從一八〇〇年起到一八四〇年,愛爾蘭的人口從五百萬(五、〇〇〇、〇〇〇)到八百萬(八、〇〇〇、〇〇〇);但從一八四〇年起,愛爾蘭人口就逐漸減少,到了一九〇〇年,祗有人口四百五十萬(四、五〇〇、〇〇〇)。愛爾蘭的政客們就要說:這是因爲英國的虐政,所以他們的人口就有逐漸減少的趨勢。但其實的事實並不是這樣的。這十九世紀的初期,愛爾蘭是一個人口極多的農業國,工業極少,又沒有什麼商業,人民的生活非常艱難。但以後因工業的發達,人口增加的速度就更高了。雖有大多數的人民遷移外國居住,愛爾蘭人口還能於四十年之內增加了百分之六十。愛爾蘭人民的生育率要算是歐洲各國最高的,但因那般年輕的能生育的男女都遷移到外國,愛爾蘭本地的人口就沒有增加了。

英格蘭和蘇格蘭兩處地方的情形却就不同了。這兩處人

民雖有很多遷移到各殖民地做那處的人民，但其本地人口的數目也繼續的增加，到了此刻已經沒有自給的能力了。所以在歐戰時代，英國就非常害怕德國的潛艇。當時有一個時候，德國如能繼續不斷的擊沉英國的運糧船，英國人民就能於兩個月之內餓死。在一九一二年，英國統計家計算他們本國的出產祇能活養他們百分之五十的人民。據歐戰時代糧食委員會的報告，全國的出產祇能養活百分之四十一的人民。所以當時英國人民就一方面節省食料，一方面又極力增加出產，幸而這幾年的收成很好，他們的出產居然能從百分之四十增加到百分之五十。

歐洲其餘各國沒有像英國那種狀況。俄國和巴爾幹半島幾國都算是歐洲的倉庫。他們都運進大宗的農業器具，改革他們的農業方法，增加他們耕種的農田，却能運出大宗糧食供給別國的人民。這種情形尤以俄國爲更甚。俄國是地大物博，用了那舊式的農業方法，實在不能耕種這許多田地。俄國以後採用了別國改良的農事方法，農業就非常發達，人口也同時增加。每年的生育率超過死亡，每年增加的人數約千人中的十六到十八人。俄國人口雖這樣的增加，但尚趕不上食料增加的速度。巴爾幹各國雖沒有俄國那樣的大地方，但因農事方法的改良，他們農業方面的出產也大大的增加。人口增加的速度也極高，却亦趕不上糧食出產的速度。雖有這種種情形，這許多國大部分的人民的生活也非常艱難，他們沒有便利的交通，他們的政治又不良，所以人民雖居住於那富源區域，却有種種的困苦。歐戰發生以後，他們經濟方面受了極大的影響。將來一切狀況恢復後，農業方面大概還能發達幾年。照歐戰以前人口和出產增加的速度比較起來，大概在三十年之內，他們總能運出許多糧食，但過了三十年，也許自顧不暇，不能再供給別國人民的糧食了。

西班牙，葡萄牙和瑞士又有一種狀況。瑞士計有山地十兆（一〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝，祇開墾了千分之三十五。瑞士每年運進多少食料，但出口品非常之少，不能和那進口的食料抵賬。將來瑞士如能利用那天然的水力，工業定必發達，也許能多養活許多人民。西班牙和葡萄牙都是自給的國家。他們的農業是很幼稚的，將來如能改革，也許還能多養活百分之五十的人口。

歐洲其餘各國，如法國，比利時，德國，荷蘭，奧國，希臘，瑞典，瑞

威，和丹麥都有人滿之患，他們各國的出產萬不能供給他們本國人的糧食。他們究能從什麼地方得到他們的糧食呢？所謂世界糧食的倉庫，除了俄國和羅馬尼亞之外，還有澳洲，加拿大，印度，和南美洲的阿根庭四處。今將這幾處的狀況討論一下。

澳洲的地方有美國那樣大，但祇有人口五百萬（五、〇〇〇、〇〇〇）全國開墾的田地祇有百分之一。澳洲人口增加的速度也很高，能在三十四年的時期，增加一倍人口。但澳洲大部份的土地都是不能耕種的荒地，全國共有一千九百零四兆（一、九〇四、〇〇〇、〇〇〇）英畝土地，其中至多祇有四十兆（四〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝是能耕種的。所以這樣說起來，澳洲的地方祇有西班牙或意大利那樣大。大概三十年以後，澳洲恐怕就不能運出大宗糧食了。

加拿大在這幾十年之內，也發達得很快。在一九一四年，加拿大共有人口八百萬，但其增加的速度却非常之高，能在二十四年內增加一倍的人口。全國土地共有二千三百兆（二、三〇〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝，但其中有一千五百兆（一、五〇〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝的土地，因該處天氣太寒，是不能耕種的。加拿大的出產很可以養活六十兆（六〇、〇〇〇、〇〇〇）人口。照現今人口增加的速度，加拿大在七八十年後，大概就要有這許多人民了。到了那時，加拿大恐亦沒有多餘的糧食出賣了。

阿根庭（Argentina）包括烏拉圭（Uruguay）的土地共有七百七十五兆（七七五、〇〇〇、〇〇〇）英畝，其中已開墾的祇有六十二兆英畝。照統計家的計算，該處能耕種的土地約有三百五十兆（三五〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝，假定每二英畝半的出產能供給一人一年的食料，這樣的地方至多也祇能容納一百四十兆（一四〇、〇〇〇、〇〇〇）人口。美國共有耕種的農田約八百兆（八〇〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝，但現在人口有了九十五兆（九五、〇〇〇、〇〇〇），農田的收穫已經不能像從前的那樣豐盛，多加一分資本，已經不能多獲一分收成了。所以阿根庭將來有了四十兆（四〇、〇〇〇、〇〇〇）人口以後，恐怕也得要發生現今美國的情形。

印度共有土地七百五十兆（七五〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝，其中已開墾的有二百兆（二〇〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝，大約尚有一百五十兆（一五〇、〇〇〇、〇〇〇）英畝將來或者

龜能開墾的印度全國人民在一九〇一年有二百九十四兆，在一九一一年有三百十五兆，在一九二一年有三百十九兆。所以印度人口差不多已經沒有再行增加的希望。

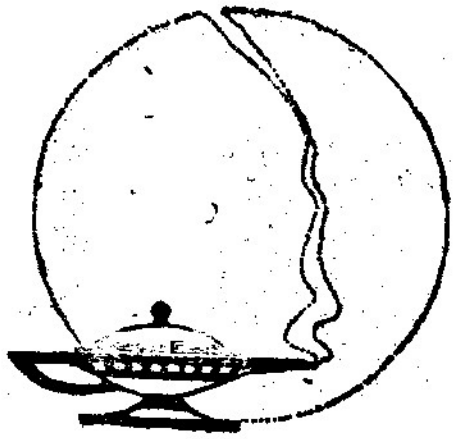
除了上述的幾國之外，世界上其餘各處至多能自給，決不能供給別處人民的糧食。我們祇看亞洲的地圖，印度以西俄國以南的土地約有百分之七十五是沙漠。印度以北各處如西藏等類又都是山林的地方，人民生活艱難，困苦萬狀。

此外祇有中國，日本，南洋羣島而已。南洋羣島約有人口一百兆（一〇〇、〇〇〇、〇〇〇）他們都是在英國人或荷蘭人的統治權之下。該處人口增加的速度也很高，每年約增百分之一。他們如果採用日本那種耕種方法，這許多羣島大約能養活二百兆或二百五十兆人口。但這都是熱帶地方農業的改革，決不能於短時間實行的。

日本那幾個小島差不多有人口五十六兆（五六、〇〇〇、〇〇〇）此外，朝鮮和臺灣另有二十一兆人口，也是在日本天皇的統治權之下。日本這幾十年來種種的改革已經有了極大的成績。人民也非常的勤苦，普通工人每日的工作時期差不多從十二個鐘頭到十六個鐘頭。人民的生育率增加，死亡率減少，每年所增加的人口約有七十萬（七〇〇、〇〇〇）所以他們就覺得他們的地方實在小，不能不想法佔據鄰近的地方。從前日本併吞朝鮮時候，有一個著作家曾經說過：「日本人祇有兩種辦法，或者做一個好漢，情願餓死，或者從鄰居的後門進去偷東西吃，但日本人決不是好漢。日本却另有一種辦法，這就是生育節制的方法。去年山額夫人（Mrs. Sanger）到日本，實在與日本很有利益的，但日本政府並沒有歡迎她。」

中國人口經過許多人民的估計，折中數目大約在四百兆之內。中國人的生育率約千分之五十，就是一千人每年生育五十個小孩，但死亡率也非常之高，尤以小孩的死亡率爲更高。據一九〇九年香港的調查，該年一歲以下的中國小孩，每百人中死亡八十七人。小孩死亡率高，是一個確實的人滿的徵兆。

總結以上所述，各處均有人滿之患。就是有幾處地方如俄國，澳洲，坎拿大等現在尙有餘力供給別處人民的糧食，但照他們內部人民增加的速度，恐怕不久也要有自顧不暇之勢。所以這人口和糧食問題確是現今最重要的問題。



普渡大學參觀工廠記

以新

普渡大學是美國著名的工科大學，機械科電機科尤負盛名。每年各科三四年級學生都有參觀工廠的旅行，三年級在春季舉行，四年級在秋季舉行，各有教員率領。今年四年級學生往芝加哥附近各大工廠參觀，如鋼鐵廠，汽車廠，機器製造廠，電話機製造廠，發電機廠等，種類繁多，都是美國極著名的大工廠。十月二十八日出發，十一月一日返校，共五日，計參觀工廠九處。除三處較小為製冰機廠，起重機廠，與郵購貨品包裹處外，餘六處很有記述的價值。但各廠規模都極大，數小時內略一過目，多難記憶，本篇祗能記其大略，掛一漏萬，在所不免。按美國工業在近五年內進步極快，新工廠無時不在建築中，舊廠漸漸趨向於大規模，各種公司也漸漸合併成大公司。美國電話公司資本九萬萬，美國鋼鐵公司資本十四萬萬，是先進；近來傳說的鐵路公司大合併是後進。工廠出貨自然以大規模為有利，新工廠的規模都越趨越大了。本篇所記各工廠都是日在改進，能代表美國最新工廠的趨勢。篇中所用專門名詞雖多，已力求簡易。其有闕不逮處或解說不明處，還請海內學者糾正之。如有賜教，竭誠歡迎，通信處可詢本誌編輯。十三年十一月十日。

一　印第安那鋼鐵廠

印第安那鋼鐵廠(Indiana Steel Co., Gary, Ind.)是美國鋼鐵公司 (The United States Steel Corporation)工廠之一，是全美製鋼最大的廠。除德國某鐵廠或可較大外，將為全世界最大之鋼鐵廠。按美國鋼鐵公司在一九〇一年四月一日由十個偉大鋼鐵公司合併而成；資本總計一、四〇四、〇〇〇、

〇〇〇美金。一九〇六年公司總理會議決定再造一新式製鋼廠;揀定蓋萊 (Gary) 地方緊旁米希根湖南岸興工建築。這便是印第安那鋼鐵廠的起始。從一九〇六年四月起動工，直到現在還沒有完全竣工。一九〇八年十二月生鐵爐成，即先出生鐵;一九〇九年春煉鋼爐也成了一部，即出鋼料。現在已能年出鋼鐵二千二百萬噸了。

蓋萊地方，在一九〇六年前鐵廠還沒有興築時，不過是一極小的鄉村，人煙稀少，總共不到幾十家，地多沙土，看去一片荒涼，沒有什麼農產。一九〇六年鐵廠動工，人口便漸漸增加;鋼鐵公司特另組織蓋萊土地信托公司，大興土木，造了許多房屋;城市佈置也有了粗規大模;道路溝道電燈等也漸漸成形。後來鐵廠人員增加，蓋萊也更發達。一九一五年人口竟增加到五萬六千人，今年又一跳到十萬人;儼然大城了。現在蓋萊的小學教育在全國很負盛名;新制小學工讀遊戲三者同時訓練的方法，在蓋萊已試行很有成效。交通有六鐵路之幹線經過，小鐵路七八線，可以算為美國模範工業城市。

印第安那鋼鐵廠的規模實是偉大可觀!全廠佔地一千二百五十畝;四圍尚有千餘畝空地以備將來擴充;全廠建築與蓋萊城的開闢共費一〇〇、〇〇〇、〇〇〇美金。現在已完工的有十二個生鐵爐;每爐日產生鐵四百五十噸。四十七個開式煉鋼爐，每爐需五煤氣爐，每日能產鋼六十噸。此外有一鋼軌廠，鋼條廠，鋼板廠，五個雜形廠，車軸廠，鋼塊廠，和十排煉炭爐，每排有七十爐。還有金工廠，滾子廠，電機廠，鍋爐廠，鍛煉廠，翻砂廠等。生鐵爐的原動力有二千馬力煤氣引擎十六個，三千馬力汽機四個，煉鋼爐的原動力有三千馬力煤氣引擎十七個。煤氣即從生鐵爐來，是最省費的方法。鋼軌廠中有六千馬力馬達三個，與鋼條廠各月出貨可十萬噸。廠的建築共挖出土積一千萬立方碼，填入三和土一百二十萬立方碼。全廠房屋共用鋼料十五萬噸。一九二〇年全廠產鋼量如下:

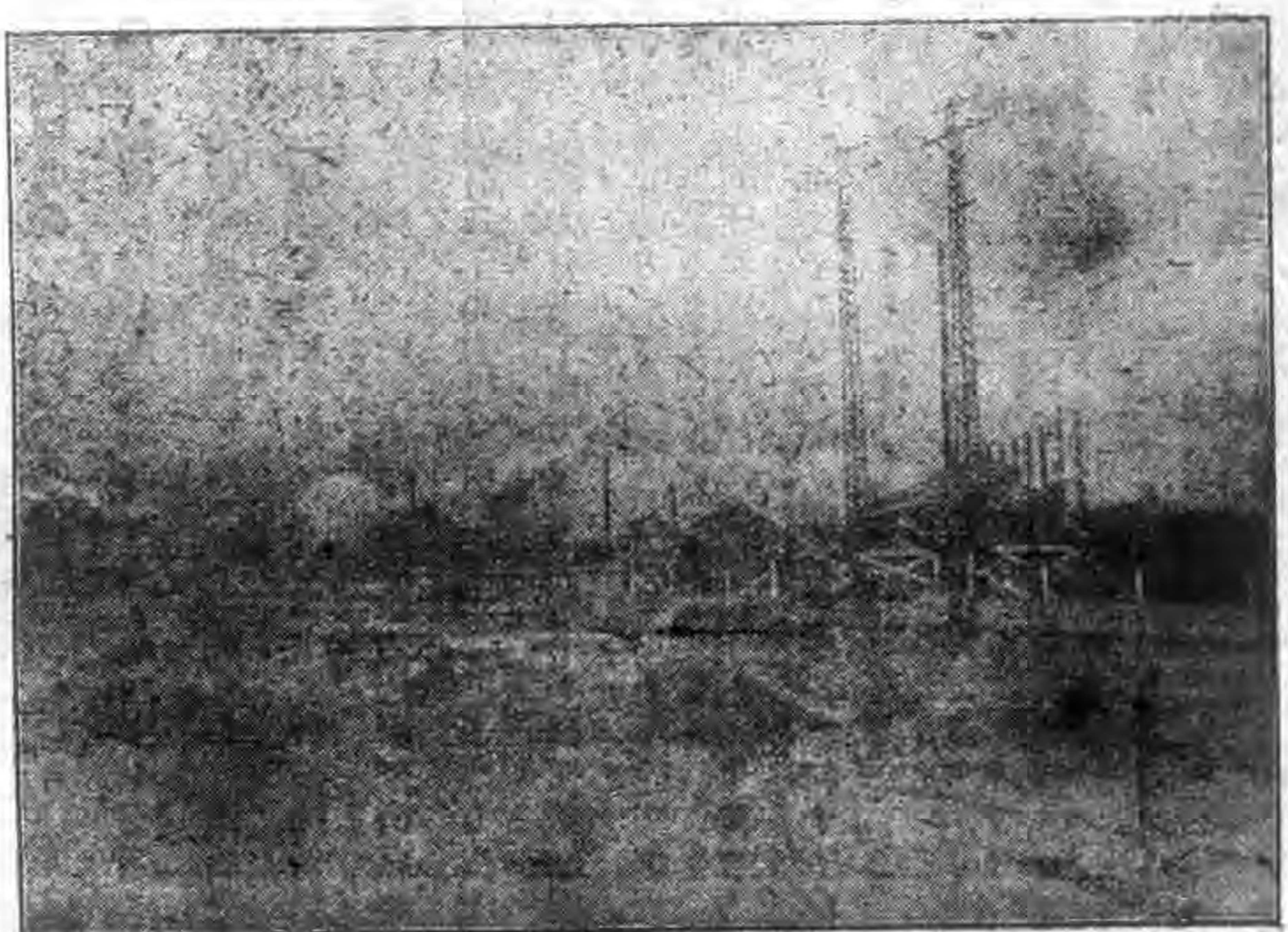
生鐵	二、一七三、二〇〇噸
焦炭	三、三六〇、〇〇〇噸
鋼樣	三、〇三〇、〇〇〇噸
鋼條鋼塊等	一、五四四、六〇〇噸
鋼板條	一〇四、〇〇〇噸

鋼軌　七五〇、〇〇〇噸

其他形式　一、九九七、九〇〇噸

廠在米希根湖旁，所有原料都可由水道運來；如鐵苗石灰與煤，蓋來本地都不產，全靠別地運來。廠內特掘一深港通湖，船隻可直接泊爐旁，然後由起重機輸送到一大儲存場。儲鐵苗的能容二百五十萬噸。起重機是赫納(Hulett)式，每次能起重十噸，每小時二百五十噸。另有廠內特製小車送原料到各鐵爐中。煉炭爐是最新式的，全由電機開關。每爐炭成即被推出，送電車中運出，簡潔異常。煉鋼廠工人並不多；都由遠處電機掣動。鋼成後倒入模中，等稍冷，中心凝結，即可送滾鋼廠製成各種形式。紅條在鐵滾中來往如飛，景象煞是好看。製成的鋼品，即裝入車輛，停儲貨場中準備出發，井井有條，絲毫不亂。其他金工廠，翻砂廠，電機廠等，都是預備自己製造機件修理各物的。廠中警備也極嚴，平時無論何人除公事外都不准出入，也不准攜帶照相器具。但廠外的規模，已可看得一斑了。

二　納希汽車公司



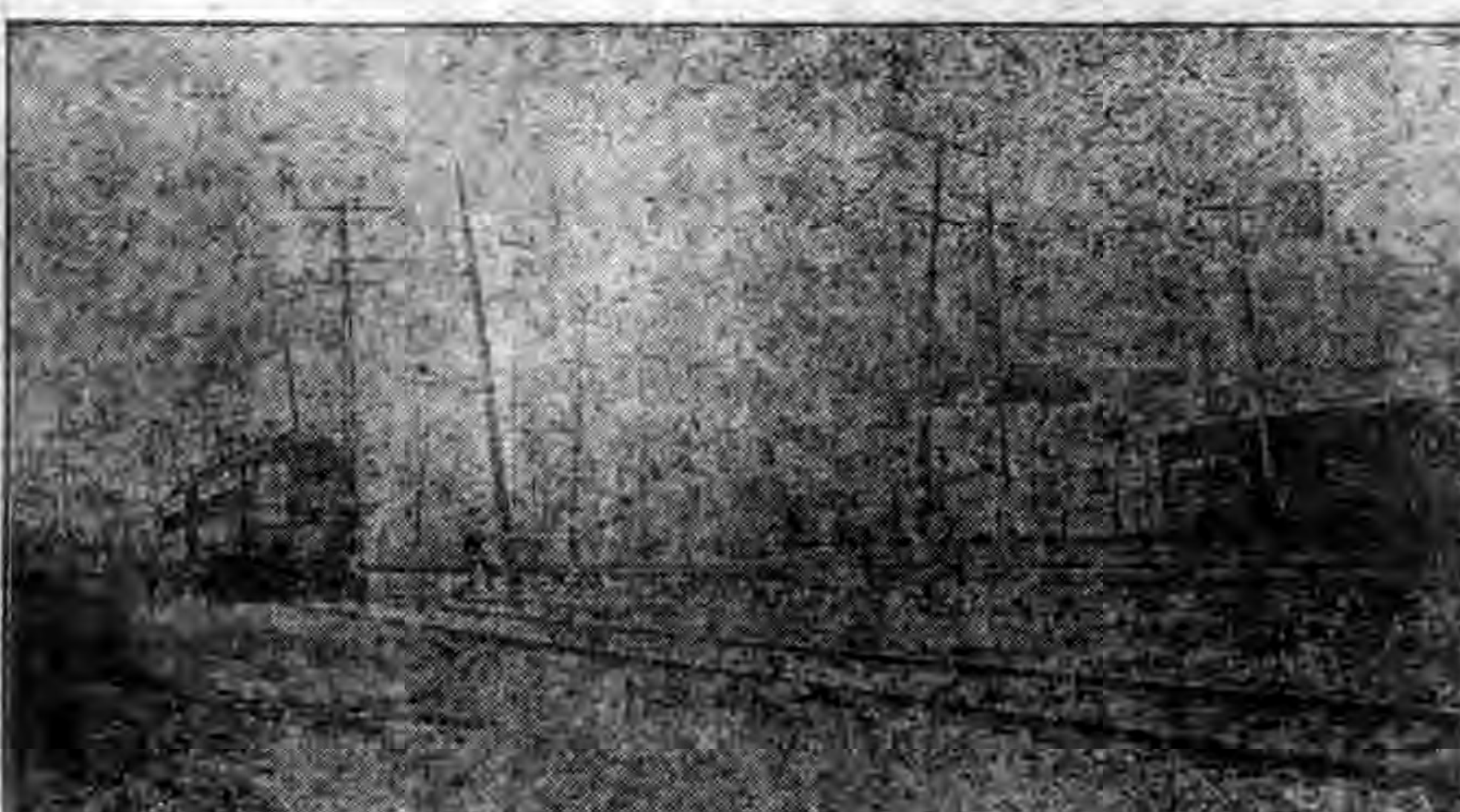
印第安那鋼鐵廠全景

納希汽車公司 (Nash motor Co.) 在威斯康新省東南角，凱若沙鎮(Kenosha)也是美國大汽車公司之一。美國的汽車自然是福特車為最多但是福特車形式最壞稍有資產的都情願多出些錢買別種樣子。納希汽車便是上好汽車的一種所以廠中一切設備都可見到精美處各部出品都是力求質地優良，耐久價格上下倒在其次但是納希汽車一輛售價總在二千美金以上；福特汽車一輛三百金即行。

全廠工作面積約二、四〇〇、〇〇〇方尺，分汽缸翻砂部，汽缸金工部，壓鋼片部，引擎裝配部，引擎試驗部，第一裝配部，油漆部，第二裝配部，考查部，車身部，零件部等；共雇工人約七千人。

製造汽車程序計分三面同時進行：一是機件製造，一是車身製造，一是零件製造。機件是從引擎汽缸做起，先在木工廠製成汽缸模形，送翻砂廠翻成汽缸，送汽缸金工部將汽缸裏面刨光，即送引擎裝配部將所有活塞電頭等裝成完全引擎；送引擎試驗部試行幾小時完全可用，即送裝配部。一面車身同時製造先有木架，然後軟墊，玻璃細飾，鋼片電池裝成再加油漆，完全可用，也送裝配部。同時壓鋼片部也把踏板，輪牌，前桿，引擎箱蓋等，零件部也把車架，駛輪，齒箱，輪軸，輪軋，車輪，以至表器風扇等都送到裝配部。橡皮輪電燈等買來貨物也送到裝配部。三方面貨既齊備，即先裝車架，齒箱，引擎，駛輪，輪軸等，漸次機件完備，輪也裝好，車已能行，再將車身坐墊，車燈，鳴笛等裝成，車便完全成功了。

納希汽車製造手續既繁，工作又細巧，所以每天出貨也不多；大約每天五十輛之譜，較之



納希汽車公司

福特汽車公司出車之多當然遠遜不如；可是規模已不小了。

三　亞立斯其安保製造公司

亞立斯其安保製造公司(Allis-Chalmers Mfg. Co.)在美國中部可算是最大的製造機件工廠。廠址在西亞立斯，鐵離米爾瓦基 (Milwaukee) 約十哩，電車半小時可到。製造各種原動力機器，如蒸汽引擎，透平發電機，馬達，凝結器，抽水機，和高壓空氣機器。除鍋爐而外幾無論何等原動力機器都能大規模的製造。

全廠規模之大，不是平常意料所可猜想。總辦事處是一所高七層的偉大高屋，一望足有千餘尺長；除底層作爲木工廠外，其餘都用作計劃繪圖和辦公的地方。這所高屋背後便是廠的正屋，凡八九廠屋都連成一片。長足有二千來尺，寬也有千尺。其大可知。其最可觀的是翻砂廠，飛輪直徑三十來尺，凝結器高二三十尺，引擎底身重十幾噸的隨處都是。起重機共分三層：第一層距地面最高足有一百尺，都是起重至四五十噸的；第二層較低也有七八十尺，能起重至十噸之譜；第三層是只在兩旁的成三角形，只一面靠牆，也能來往行動，起重到一噸之譜。這廠右面是化鐵爐，左面是金工廠，透平廠，裝配廠；前面是電機廠。四面一望無際，自己在裏面覺得小得有趣。金工廠裏有車牀部（又分大小二部），刨牀部，和特別機件部。特別機件裏便是做大飛輪，齒輪，刨汽缸，刨引擎底身，和別的笨重機件。透平廠工作最細巧，透平翻片每塊都是手工細細做成，然後各片連成七八串裝上透平中軸，再用鐵嵌平。透平速率通常每分鐘三千轉以上，所以凡各轉動部分重量必須平均，中軸也要眞圓，大小不能差毫釐，因此工作費時也多；據說一透平中軸從翻砂到做完要一個多月，也可見工作的認眞了。電機廠製造各式大小發電機，馬達等件。內線往來繞轉，複雜異常。所有隔電物料也是公司自己製造。變壓器也有很大的裝配廠，是各零碎機件裝成大機器的地方，佔地極大。裝配末了一步是打包，預備裝運到別處去的。

鍛煉廠在這偉大廠基的東南約五百尺。廠基雖較小，單做鍛煉之用便大了。共有水力鐵錘二個，大的竟能用力至五百噸。所有重要機件，如透平中軸，汽機連桿等，都要用上等煉鋼，那便是從這廠做成的。有一高架浮鐵柱，高百來尺，直徑二十來尺，便

是爲水力鐵錘用的。此外有許多小汽錘，可以不必多說。

緊旁鍛煉廠有一冷水池，爲備總動力廠凝結器冷水替換之用。熱水流至冷水池噴出受冷而變涼；池計長二百六十尺，寬二百尺，深十五尺，能容五百萬加侖；總動力廠共有發力量一萬二千馬力。

平常製造廠中有大翻砂廠的，都有一最難的問題，便是翻砂倒鐵成後，機件四處全是砂塊，洗淨不是一件容易的事。亞立斯廠特另設一水力洗鐵部；用四百磅高壓力水力由小孔射出，射機件上足能洗淨任何砂塊。水濺出能飛百餘碼遠，省工而快，是翻砂界最新的方法。

上面說的都是製造巨大機件的方法和設備。在總廠東北角百餘碼外另有許多小廠屋，是專製造小件的。如空氣機件，各種製麵，製粉，化鐵等小機件，都在這裏製造。也自有翻砂廠，金工廠，裝置廠等。

計全廠地基一百十畝，工作面基共一、四三八、七八六方尺，廠內鐵軌長十二哩，起重機共一百二十個，能起重二千一百噸，爲美國中部第一大廠。



亞立斯其安保製造公司總辦事處

四 西電公司

西電公司 (Western Electric Co.) 總廠在芝加哥西郊好桑 (Hawthorne) 地方。專門製造電話機件與電線。佔地二百十六畝，是世界上最大的電話機製造廠。僱女工八千七百人，男工二萬三千三百人，共約三萬一千人；工作忙時至四萬人之多。廠內分兩大部，即電線與電話機兩部。電線部先從外面買來銅塊燒紅，經過滾子來去漸漸成為銅線；從銅線經過抽線機，漸漸抽細了成細線。計每一銅塊可以抽成第十四號銅絲三十五哩。抽成後還需煉過，再加藥水製過，即可備用。銅絲製成後，送至電線包隔所包隔。平常電話線都用棉紗線包隔，也有絲質，但是不多。繞線方法非常精巧，一機器正中銅絲由下而上，四周有各顏色線許多圓，各互循轉，又繞銅絲而旋轉，包隔完成即出廠中，共有這種機器數百架，每天能出電線約二萬哩，也可見規模之大了。包隔電線做成後，送電纜所，將許多細銅絲捆成一束，為一長纜，外面再用鉛皮包就，便成電話總線，埋地下或高懸的路線。電纜又須經過試驗部，將所包各細線逐一試驗完美，然後才裝運。

電話機件部規模更大，分部繁多，難以詳述；大概情形是全部佔高七八層巨屋一所。貨物從頂層漸漸做就，送底層裝配運出；但有重笨機件不便在高處工作的，便放在底層。電話機單是聽筒一件，已包有百餘小件。加之總局接線的機件，設備非常複雜。簡單些也得分金工，銅工，木工，螺絲，壓鋼，硬橡皮，繞線，電扭接頭，替機鈴筒，電磁鋼片，裝配，試驗，考查等許多部。全廠購進生貨共有一萬八千種；做出的機件有一萬三千種；包有十一萬不同的小件組合而成。這許多不同的零件要管理得絲毫不亂，各部分生貨能源源而來，熟貨能依次漸進，成為電話機，實在是極不容易的事。近世新行的工廠管理，新式簿記，工資計算，貨品考查，和一切詳盡的報況，在西電公司都可以看見。實在說來，西電公司要不用這許多新法子，無論如何也不能做到今日的情形。

西電公司每年用木料二千七百萬尺，煤氣二千五百萬立尺，能製二百零八萬個桌用電話機，三百萬付聽筒，和傳音機五百萬哩電線。全廠工作面積五十萬方尺，共有房屋一百零二所，設立於一九〇三年，至今雖已二十年，設備仍是最新式的。

五　米爾瓦基發電總廠

米爾瓦基發電總廠（The Lakeside Station of T.M. E.R.E.L. Co.）是米爾瓦基電車電燈公司（The Milwaukee Electric Railway and Light Co）最新成立的發電新廠。原計電量為二十萬基羅瓦特，現在已裝完十萬，另有三萬已在裝置中。一九一九年冬起始建築，現在已發電備用了。廠在米爾瓦基（Milwaukee）南一哩，東靠米希根湖，取水極便。但岸高出於湖面五十尺，建築時非常困難，挖土最深曾至七十尺，可見工程之大！

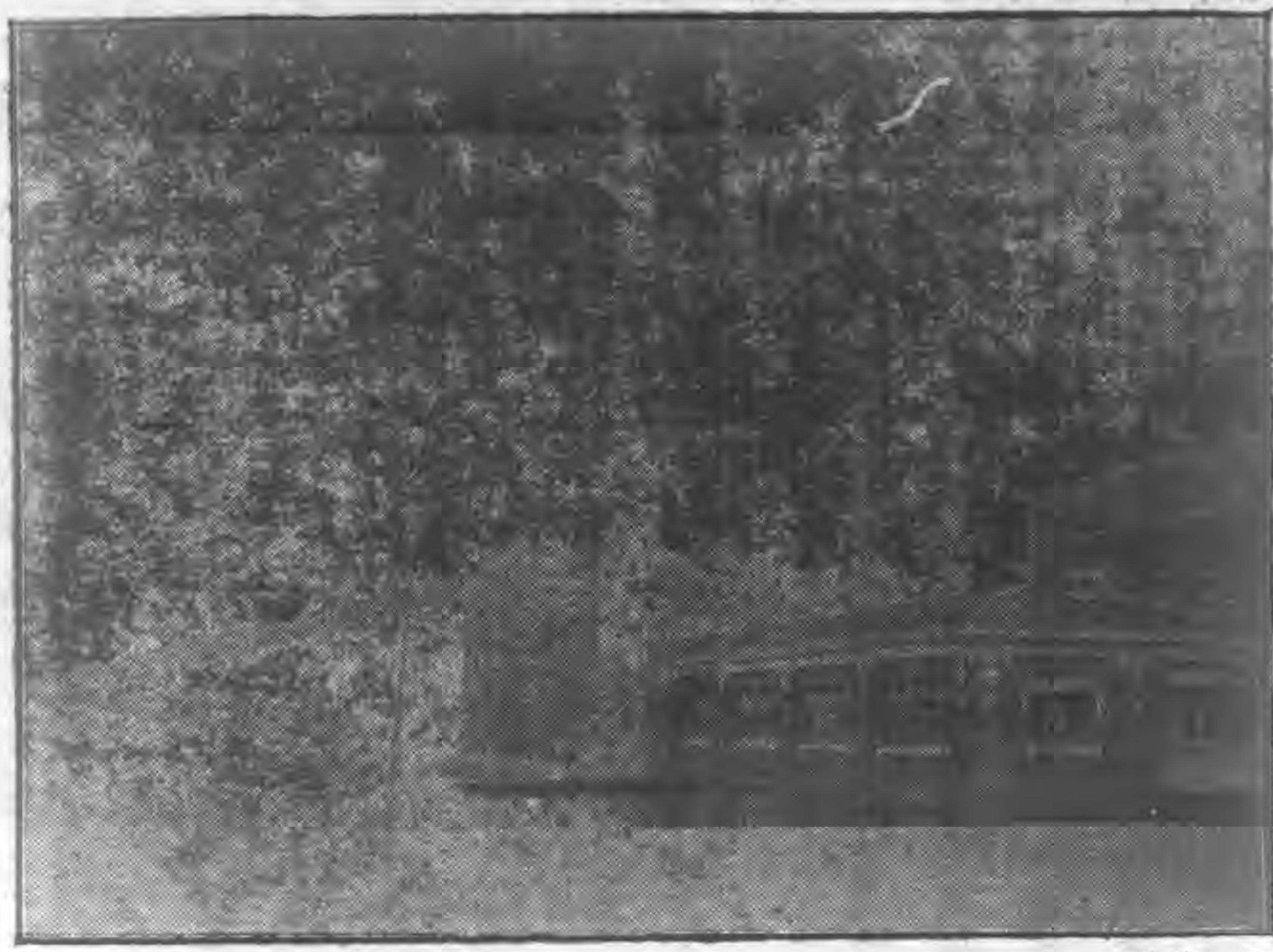
這發電廠最特色的地方是在用粉煤的一點。從熱力學原理和許多原動力廠的經驗推論，燒粉煤的效率比燒塊煤大得多。因為塊煤積成餅渣，許多煤不能燒淨，粉煤可以完全燒成灰，燃燒熱度也較高。這廠是美國各燃粉煤廠中最新最精美的一個；並自稱是全世界原動力廠效率最高的廠。

煤從煤車運到廠中，先到一卸煤機，將煤車全車倒轉，煤下皮帶傳送機，機有磁引力，煤中鐵質都被提出，淨煤到一軋煤機，先軋成小塊，又經一長三百五十尺皮帶傳送機到一烘煤機，煤中水分去了大半，再到研煤機研成細末，即為粉煤。粉煤大小約可篩過二百網眼之篩，即貯在煤箱中，然後用高壓空氣吹入鍋爐中燃燒。

鍋爐間分二部分：第一鍋爐間有八個一千三百馬力愛慕（Edge Moor）式鍋爐。汽壓三百磅，過熱二百度。第二鍋爐間有八個一千七百五十馬力愛慕式鍋爐，都有經濟水箱。煤灰用汽噴口掃去。鍋爐附件有水表，炭養氣表，溫度表，水線高低管轄表等，而全屋清潔靜默。各種自動設備，真不愧為世界第一鍋爐房。

透平間有奇異公司製三萬與二萬基羅瓦特各兩隻，電壓一萬三千二百伏特，三相六十變。透平為可狄斯（Curtis）式，共二十三級。餘汽放至三道凝結器，有兩冷水循環抽水機。透平間又有一百二十五噸起重機一個，拱九十尺，也是動力廠中最大的。

此外有變壓器，變高至十三萬二千伏特，傳送極遠。有油中電斷器，電門，電鎔線，傳送線試驗處，戶外變壓機，支線廠，內電話等，都是依最新式計劃設置的。



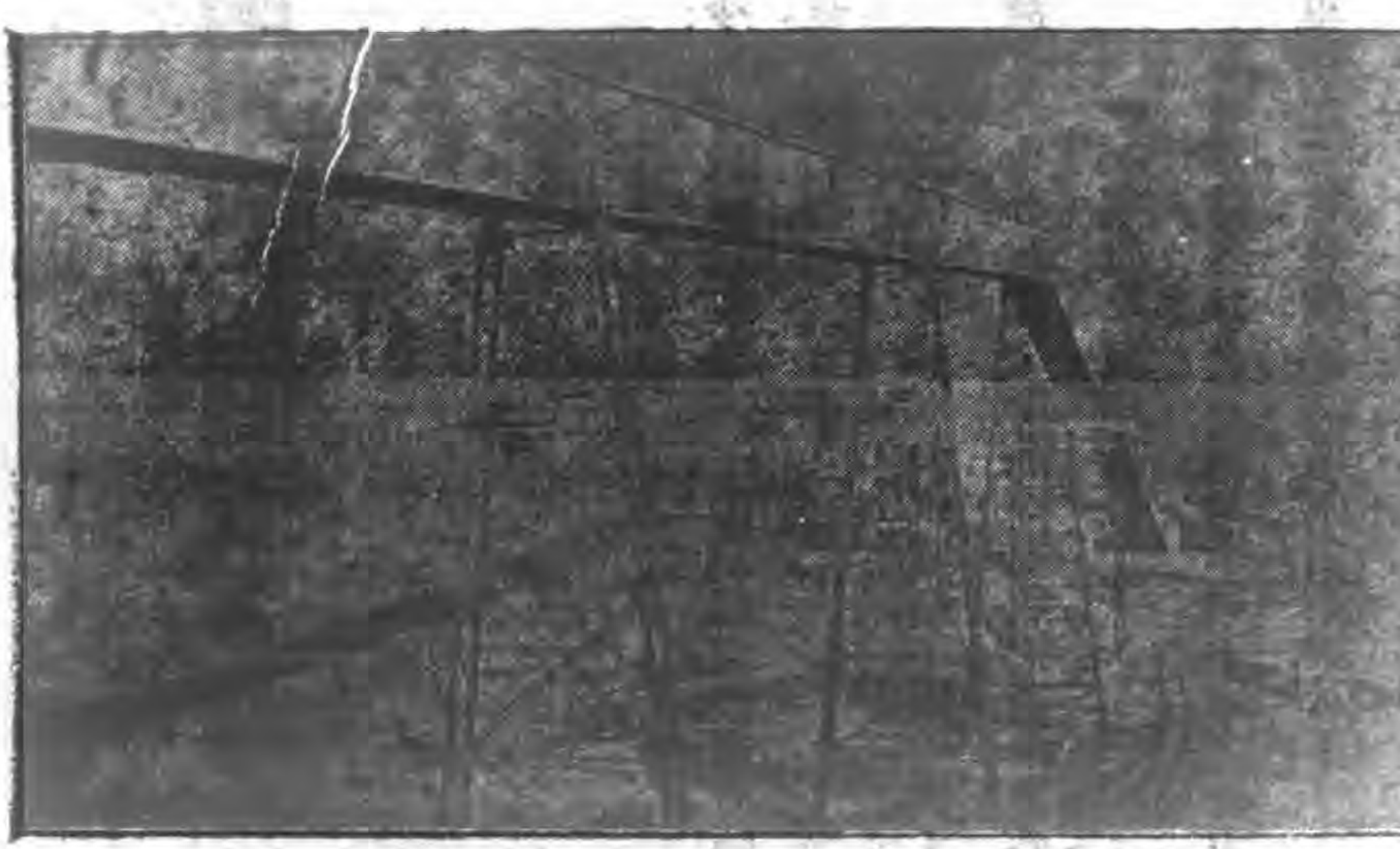
米爾瓦基發電總廠全景

六　芝加哥發電新廠

芝加哥居民有三百萬，需電量極大。芝加哥愛迪生電力公司專任供給全芝加哥之電量；這實是一極大的責任！愛迪生電力公司總資本約在二萬萬以上，分設發電廠十餘處，較大的有Calumet, Fisk St., Quarrie St., Northwest 四處，頭兩處發電量都在三十萬基羅瓦特之譜，但是芝加哥工廠又漸漸增加，原來許多廠還不夠供給，所以最近又新建 Crawford Ave. Station；計有發電量約二十萬基羅瓦特，其設備之新，效率之高，將為別廠所萬不能幾及；實不愧是現代大城發電廠的好模範。

這新廠還沒有完工；現正日夜趕工，可以早日備用。廠在芝加哥河旁，特築大池引河水為凝結器冷水之源。煤也從芝加哥河運來；先到一起重機，將煤取出，卸入皮帶傳送機；起重機下有軌道，煤車也可直達；起重機也可卸車中之煤；又經過五百尺長的皮帶到鍋爐頂上。全廠共有ＢＷ鍋爐八個；四個已完工，升火試用；四個還在建築中；規模都是極大。水管分兩種，一種在水鼓

下，一種在爐條緊上，是鍋鑪最新式的發明。水的調和，可以較好。爐條仍用鍊式。因爲芝加哥愛迪生電力公司習慣都用鍊式，成績很好，所以也不改了。煙囱很低，這和上海工部局楊樹浦發電廠一樣，用了風扇和引力風扇功用和煙囱相同。透平間共有三大透平：一爲英國柏生氏 (Parsons) 六萬基羅瓦特透平是新近買來，還沒裝置。一爲奇異公司五萬五千基羅瓦特透平。一爲西屋電機公司五萬基羅瓦特透平。這兩隻都正在裝置，還沒完工。英國買來的透平極大，高約有二十尺，共有三個發電機，高壓透平一個，低壓透平兩個。須各有一發電機。透平細片竟都有盈尺大小。這透平從英國運來，未經紐約，是走大湖一直上岸；從湖旁到廠中也費了不少事。大約明年可以裝就。奇異和西屋兩公司的透平，也各有兩發電機。凝結器在透平兩旁；比舊式在透平底下的又進步了。這是因爲凝結器太大，在底下只裝一個，龐大不便；裝兩個放在透平兩旁方便得多。透平又各有高壓低壓兩個，高壓的放汽先到過熱器燒熱了再回到低壓透平，然後到凝結器。高壓氣壓竟達五百五十磅，是算很高的了。



芝加哥新電廠送煤塔



甲子大戰後全國軍隊之調查（續）

何西亞

丙　各省省軍國軍之分佈形勢

在今日之中國，調查全國軍隊，其困難之點有數端：（一）內戰繼起不息，軍事變化之速，出人意外，如滬上之張允明，蘇州之秦沈，部隊駐紮，與記者居處較近，故記者曾草有極詳細之師旅團營長官姓名表各一，然今皆不適用矣。（二）戰事既多，兵額之損益必大，如戰敗者之潰散覆沒，戰勝者之擴充添編，一減一增之間，統計難得確數。（三）全國軍權不統一，各軍閥皆可委任師旅長，故名號紛歧，異相難明。有此三因，篇中舛誤遺漏之處，定必不少；且有數省因軍事方殷，防地無定，故間有缺記駐在地點者，要皆不得已也。

又本篇所列之國軍，只依實際，不從形式，——政府命令——故有經命令裁撤之師旅亦彙收之，蓋求其符實際也。

一　京兆及直隸省

直省軍隊，現幾全為國民軍與奉軍之勢力矣；除此二者，直無軍隊之可言。茲將記者所知者列表於下：

馮玉祥部、　共六師四旅（見國民軍三大系之實力概觀條）

孫　岳部　共一師五旅　（同上）

李景林部　共……（見東三省條）

衛興武　段祺瑞之衛隊旅旅長

劉文濱　京師憲兵司令

劉金標　長蘆緝私營統領

郭鴻圖　京奉路護路警務處處長

王　綸　京兆清鄉司令

李壽庚　京兆中路守備司令

王國綸　京兆南路守備司令

魏宗瀚　中央陸軍第九師師長（名號已裁，實際尚存。）

郝國璽　屈映光部第一混成旅旅長（彭壽莘之第十五師所改編）

王　琦　屈映光部第二混成旅旅長　（同上）

附三特區

（子）綏遠

李鳴鐘　國民軍第一軍第　師師長　（都統）

鄭金聲　同上　　第五師師長（本誌前號第五師師長審蔣鴻遇，誤。鄭原係綏遠騎兵旅長。）

田玉崑　中央陸軍第八混成旅旅長

馮鴻逵　同上　　第五混成旅旅長

（丑）察哈爾

張之江　國民軍第一軍第一師師長　（都統）

萬金章　中央陸軍第七混成旅旅長

宋玉珍　中央陸軍第四混成旅旅長（張金標被褫革）

（寅）熱河

闞朝璽　熱河都統（奉軍第六師師長）

裴春生　東三省陸軍第六旅旅長

湯玉麟　東三省陸軍第七旅旅長

按熱，察，綏三特區各有巡防警備遊擊隊等若干營，茲不能列入，從略。

二　東三省

記者編東三省軍隊表，本欲分奉，吉，黑三省編定，但因三省軍隊實際皆在一人——張作霖——勢力之下，且其駐防地點，自東北大戰之後，入關者入關，調防者調防，入關而又南下者南下，行動未定，散亂不堪，故不如合三省而列於一處，示其概畧

其防地之爲愈也。

東三省軍隊在東北大戰之前，已有步兵四師三十一旅與騎砲兵各四五旅之多。戰後奉方以戰勝者之資格，論功行賞，大事酬庸，於是旅團督長皆得升遷；據記者個人所知，奉軍現已增至四十八旅，而喧嚷一時之新成六師之說，亦已次第實現。故目下之奉軍實力當在三十師左右，亦可驚已。茲爲之列表如左：

（子）國軍

王濤　第二十師師長（舊爲闞治堂部，王爲吳光新之參謀長）

張學良　第二十七師師長（舊爲張作相部）

汲金純　第二十八師師長

吳俊陞　第二十九師師長

張煥相　第十九混成旅旅長（在省軍第十八混成旅旅長）

（丑）鎮威軍六軍長（此雖明日黃花，但其名號至今未廢，有重述之必要。）

姜登選　第一軍軍長

韓麟春　副軍長

統率第四第六兩旅

李景林　第二軍軍長

張宗昌　副軍長

統率一師及二三，二四，二六三旅

張學良　第三軍軍長

郭松齡　副軍長

統率第二十七師及第五十九等旅

張作相　第四軍軍長

丁超　副軍長

統率第八，十，十二，十四，二十六等旅

吳俊陞　第五軍軍長

闞朝璽　副軍長

統率第二十九師及第一，第十八等旅

許蘭洲　第六軍軍長

張九卿　副軍長

統率遊擊隊

（寅）省軍

（一）師

李景林　奉天暫編陸軍第一師師長
姜登選　同上　第二師師長
郭松齡　同上　第三師師長
宋九齡　同上　第四師師長
韓麟春　同上　第五師師長
闞朝璽　同上　第六師師長

以上六師除李師外，雖未全數發表，但已有襲用名號者矣。

（二）旅

陳國瑞　東三省陸軍第一旅旅長
徐　盤　同上　第二旅旅長
褚玉璞　同上　第三旅旅長
許　崑　同上　第四旅旅長
于芷山　同上　第五旅旅長
裴春生　同上　第六旅旅長
湯玉麟　同上　第七旅旅長
丁　超　同上　第八旅旅長
陳玉崑　同上　第九旅旅長
于深澂　同上　第十旅旅長
巴英額　同上　第十一旅旅長
趙恩臻　同上　第十二旅旅長
吉　興　同上　第十三旅旅長
楊德生　同上　第十四旅旅長
萬福麟　同上　第十五旅旅長
齊恩銘　同上　第十六旅旅長
張明九　同上　第十七旅旅長
張煥相　同上　第十八旅旅長（在國軍為第十九混成旅）
高維嶽　同上　第十九旅旅長
楊遇春　同上　第二十旅旅長
李振生　同上　第二十一旅旅長
蔡平本　同上　第二十二旅旅長
李爽愷　同上　第二十三旅旅長
邢士廉　同上　第二十四旅旅長

張作濤　同上　第二十五旅旅長
李桂林　同上　第二十六旅旅長
溫濟玉　同上　第二十七旅旅長
方振武　同上　第二十八旅旅長
董和靖　同上　第二十九旅旅長
張源泉　同上　第三十旅旅長
王　棟　同上　第三十一旅旅長
畢庶澄　同上　第三十二旅旅長
宋玉賢　同上　第三十三旅旅長

尚有第三十四旅至四十八旅之步兵旅長，惜不能舉其名，特從略。

（三）騎兵旅

穆　春　第一騎兵旅旅長
張奎武　第二騎兵旅旅長
蘇錫麟　第三騎兵旅旅長
彭金山　第四騎兵旅旅長
陳輔陞　第五騎兵旅旅長

（卯）其他各軍隊

陳興亞　東三省憲兵司令
張九卿　東三省遊擊司令
李　杜　東三省警備隊統領
金榮桂　東三省保衛團督辦處長
朱慶瀾　哈爾濱特區長官兼中東路護路司令

此外尚有砲兵四五旅，惜不能舉其名，從略。

（辰）南下之奉軍

（一）軍長

張宗昌　第一軍軍長
方振武　第二軍軍長
吳光新　第三軍軍長

（二）旅

陳國瑞　第一旅
徐　堃　第二旅
褚玉璞　第三旅
方振武　第二十八旅

張源泉	第三十旅
王　棟	第三十一旅
畢庶澄	第三十二旅

（三） 雜隊

杜鳳舉	輜重團團長
王研周	工兵團團長
方永昌	第二軍衛隊團團長
陳銘安	騎兵第十一團團長
邢士廉	第二軍五七梯隊總指揮
傅金生	第二軍補充團團長
聶洽也夫	華籍俄國義勇隊團長
步克恩	華籍俄人排擊砲隊營營長
趙灃勛	第三軍第八騎兵團團長
黃鳳起	第十八梯團營長
徐英元	第十九梯團營長
季洪禮	第一梯團補充營營長
王敬芳	第二軍衛兵連連長
石金韜	第一軍衛兵營營長
蔡維新	第一軍衛兵連連長
李慶臣	第一軍騎兵連連長
徐言全	第五十五團團長
張殿臣	第九十六團團長
段麟祥	第七十六團團長
賀溫良	第六十七團團長
趙立功	第一軍第三大隊長
李長勝	第一軍第二梯隊長
李桂芳	第二軍第二梯隊長
孟憲廷	第一軍第一梯隊長
祝宏德	第二軍衛兵營營長
吳俊三	第二軍衛兵營營長

三 山東省

魯省軍隊，於北方政變時因嚴守中立，故絕少重大變化。茲調查如下：

（子） 國軍

孫宗先　中央陸軍第五師師長
張士銓　參謀長
張培勛　第五師第九旅旅長
吳可章　第五師九旅十七團團長
黃德本　第五師九旅十八團團長
王翰章　第五師第十旅旅長
楊長義　第五師十旅十九團團長
王登科　第五師十旅二十團團長
岳審雲　第五師騎兵第五團團長
孫家林　第五師礮兵第五團團長
吳長植　中央陸軍第二十混成旅旅長
吳長華　參謀長
王裕經　二十旅第一團團長
徐夢起　二十旅第二團團長

（丑）省軍

張克瑞　山東陸軍第一混成旅旅長　駐贛南詳江西省
張懷斌　山東陸軍第二混成旅旅長
施祖蔭　參謀長
王恩毓　第二旅第一團團長
趙振清　第二旅第二團團長
呂秀文　山東陸軍第三混成旅旅長　此旅尙未正式解決
馬士貴　第三旅第一團團長
張友臣　第三旅第二團團長
張建功　山東陸軍第四混成旅旅長
劉廷傑　參謀長
王克鴻　第四旅第一團團長
時永勝　第四旅第二團團長
李　森　山東陸軍第五混成旅旅長
黃　重　參謀長
張　烈　第五旅第一團團長
張永勝　第五旅第二團團長
張培榮　山東第六混成旅旅長
宿士杰　參謀長
吳俊卿　第六旅第一團團長

馬登瀛	第六旅第二團團長
胡翊儒	山東陸軍第七混成旅旅長
許德懋	參謀長兼第二團團長
劉永修	第七旅第一團團長
王永發	第七旅第三團團長
任居建	山東陸軍步兵第一團團長
施從濱	山東陸軍第四十七旅旅長
杜錫鈞	參謀長
胡玉振	第四十七旅九十三團團長
董鴻達	第四十七旅九十四團團長
申士魁	津浦路護路警務處處長有護路隊二旅
宋振綱	山東警備陸軍第一補充旅旅長
梁世昌	山東第一混成團團長
田友望	山東憲兵司令
温樹德	渤海艦隊海軍陸戰隊二千人

以上共計一師十二旅三團，除張克瑤一旅在江西外，餘悉在山東，約共八萬人。而呂秀文（兗州）處尚有新兵及豫兵約一萬人，尚未解決，故不列入；又憲兵，警備隊，緝私營，以及水警等，亦皆不在內。

四　江蘇省

江蘇省軍隊在東南戰事之前，共為五師五混成旅與憲兵營，警備隊，水警及補充團，保安隊等各若干營：即齊燮元之第六師，楊春普之第十九師，白寶山之第一師，朱熙之第二師，馬玉仁之第三師等五師，與黃振魁之第二混成旅，李殿臣之第三混成旅，吳恆瓚之第四混成旅，陳調元之第五混成旅，張仁奎之第七十六混成旅等五旅；及馬孟驤之江寧憲兵三營，傅象熙，張繼勳之警備隊兩團，趙會鵬，徐寶善，郝得志之水警二十餘營，朱尚友之補充團三團，魏朝彥之砲兵獨立團一團，及省警廳之保安隊一團等是：總共約五萬餘人。（因師旅皆不足額）江浙戰後，死傷逃亡損失約三分之一；嗣後招募歸併，吸收盧，何，臧，楊等殘軍，改編各師旅，而成今日之蘇軍，茲特列表於后：（其最近南下入蘇之奉軍，因已敍入東三省軍隊章內，故不贅。）

齊燮元	中央陸軍第六師師長	駐南京上海
朱古朋	參謀長	

王凱麗　第六師第十一旅旅長
李　鉞　第六師第十二旅旅長
鄭俊彥　中央陸軍第十師師長(駐宿遷泗陽)(盧永祥舊部)
王名鐸　參謀長
李振海　第十師第十九旅旅長
林傳香　第十師第二十旅旅長
楊春普　中央陸軍第十九師師長兼砲兵旅旅長　駐上海
吳淞
蔣益元　參謀長
高保恆　第十九師三十七旅旅長
馬保琛　第十九師三十八旅旅長
劉永勝　中央陸軍第六混成旅旅長　舊何豐林部
陳繼庸　參謀長
趙雲龍　第六旅第一團團長　駐川沙
賈萬勝　第六旅第二團團長　駐奉賢
白寶山　暫編江蘇陸軍第一師師長兼海州鎮守使又兼海
疆防守總司令　駐海州

劉鍾鼎　參謀長
鄭紹虔　第一師第一旅第一團團長
王馨蘭　第二師第一旅第二團團長
冷　遹　暫編江蘇陸軍第二師師長　駐蘇州南京
劉鼎臣　參謀長
陳孝思　第二師第三旅旅長
唐業楣　第二師第四旅旅長
馬玉仁　暫編江蘇陸軍第三師師長約三千人補充後約五
千人兼淮揚鎮守使　駐淸江浦
吳經理　參謀長
袁得才　第三師第五旅旅長
劉漢民　第三師第六旅旅長
陳調元　暫編江蘇陸軍第四師師長兼徐州鎮守使（駐徐
州下關浦口）
張樹棻　參謀長
劉鴻圖　第四師第七旅旅長
馮獻瑞　第四師第八旅旅長

王爲蔚　七千餘人原爲（張福來舊部）
方更生　兩淮緝私統領（韓國鈞委）
黃振魁　蘇屬緝私統領
茅萊峯　全省憲兵司令
趙學濤　寧澄鎮松四路要塞總司令
成居敬　寧路要塞司令
趙福海　澄路要塞司令
郭葆楨　鎮路要塞司令
王景儒　松路要塞司令
王永泉　鄭寶駐軍司令（統率臧楊舊部）
楊廣和　暫編江蘇第一混成旅旅長（臧楊舊部）（駐高郵寶應）
江　震　參謀長
傅文華　第一旅第一團團長
楊振祁　第一旅第二團團長
李啓佑　暫編江蘇第二混成旅旅長（臧楊舊部）（駐漣水泗陽）
劉毓洲　參謀長
何若亭　第二旅第一團團長
梁鴻恩　第二旅第二團團長
張仁奎　第七十六混成旅旅長　駐鎮江
崔其樞　參謀長
陳兆豐　第一百五十一團團長
趙桂成　第一百五十二團團長
魏朝彥　江蘇陸軍砲兵獨立旅旅長　駐南京
王健飛　蘇軍第一補充旅旅長
戴春成　江蘇陸軍補充團第一團團長　駐南京
余念慈　江蘇陸軍補充團第二團團長
杜文泳　全省警備隊第一團團長
劉　光　江蘇水上警察廳廳長（韓國鈞委）

右表所列，凡成師旅者共計七師四混成旅；而憲兵水警緝私營與警備隊等均一似從前，故全部兵力視戰前有增無減。查蘇省預算，每年收入約二千一百萬元，軍費一項幾佔半數，（預算案內雖僅列入七百二十餘萬，在財廳撥解實數確在九百餘萬乃

至千萬以上。）以致財政混亂，行政教育諸費皆無所出，影響社會豈淺尠哉！

五　河南省

豫省自胡景翼蒞止後，合憨玉琨所部與國民軍各師旅及原有之省軍共約二十萬人。（胡景翼電執政府，謂豫省有大軍二十萬，軍需浩繁，請中央協餉云云，見上海各報專電。）除胡軍另詳國民軍三大系之實力概觀條與憨部另見陝西省條外，茲將豫省固有之軍隊列表如次：

憨玉琨	所部一師二旅。（詳陝西省條）
胡景翼	督辦陝軍，國民軍，四師九旅（詳國民軍三大系條）
米振標	幫辦，有毅軍四十營。
常德盛	河南暫編陸軍第一師師長　駐贛南（曾編入建國奉軍，詳贛省條。）
馬燦林	同上第二師師長　（原為第三混成旅）
田維勤	同上第三師師長　（原為國軍二十六旅旅長）
岳憲玉	同上第一混成旅旅長
杜慶杰	同上第二混成旅旅長
李鴻翥	同上第三混成旅旅長　（胡景翼改編之為國民軍第六旅）
馬志敏	河南省防軍第一混成團團長兼南陽鎮守使
丁香玲	河南省防軍第二混成團團長
郭振才	河南省防軍第三團團長兼豫東鎮守使　（孫岳改編之為孫部第四旅）
李有才	河南省防軍第四混成團團長
吳文鐘	河南省防軍第五混成團團長
李治堂	河南省防軍第六混成團團長
王玉秀	豫北遊擊司令有兵三團
劉名揚	豫東遊擊司令有兵二團

六　山西省

閻錫山之督晉，於民國元年命令發表後，十三年來未嘗更動；因迭次政潮彼皆中立，故得保全祿位，而所部軍隊亦少損益焉。據民六時之調查，晉省軍隊不過步兵三混成旅與炮騎兵各若干營而已，蓋為全國軍隊最少之省；民十擴充二旅，成為五旅，直至政變前迄未改觀。最近自段祺瑞入京之後，晉閻忽大修軍

備，故晉省現有之正式陸軍已增至五師三旅矣。茲為表如左：

商震	山西暫編陸軍第一師師長	
孔繁霨	同上	第二師師長
（未詳）	同上	第三師師長
趙戴文	同上	第四師師長
張培梅	同上	第五師師長
（未詳）	同上	第一旅旅長
（未詳）	同上	第二旅旅長
（未詳）	同上	第三旅旅長

七　陝西省

陝省軍隊自豫變之後，頗多調動；時而駐陝，時而駐豫，防地迄無固定區域。茲表所列，不過聊示其量之多寡而已。

（子）國軍

吳新田	中央陸軍第七師師長
吳鴻山	參謀長
顧琢塘	第七師第十三旅旅長
張耀樞	第七師第十四旅旅長
憨玉琨	中央陸軍第三十五師師長
盧榮卿	參謀長
梅發魁	第三十五師第六十九旅旅長
楊景榮	第三十五師第七十旅旅長
田鎮南	第一補充旅旅長
馬吉第	第二補充旅旅長
王鴻恩	中央陸軍第二十二混成旅旅長
田玉潔	中央陸軍第二十師師長（名號本已裁撤，胡景翼助其成立，現駐豫省汝南。）

（丑）陝軍

胡景翼	陝省暫編陸軍第一師師長　駐豫	
張治公	同上	第二師師長
靑林	同上	第一混成旅旅長
曹世英	同上	第二混成旅旅長
高峻	同上	第三混成旅旅長
張振甲	同上	第四混成旅旅長
衞總成	同上	第五混成旅旅長

馮子明 胡景翼第一師之第一補充旅旅長
馬宛清 胡景翼第一師之第二補充旅旅長
楊虎臣 陝軍第一混成團團長
武術周 旅長
劉寶善 陝南鎮守使有兵二旅
井岳秀 陝北鎮守使陝軍騎兵旅長
李雲溪 旅長
崔式卿 旅長

(寅) 鎮嵩軍 (鎮嵩軍為劉鎮華之兵)

柴雲陞 鎮嵩軍第一師師長 駐郿縣
何 寶 參謀長
賈濟川 同上第一混成旅旅長
馬河清 同上第二混成旅旅長
呂光華 同上第三混成旅旅長
嚴際明 同上第四混成旅旅長
橡保傑 同上第五混成旅旅長
麻振武 同上第六混成旅旅長
鄧全發 同上第七混成旅旅長
韓鳳樓 同上衛隊旅旅長

八 湖北省

鄂省軍隊，正式陸軍(國軍省軍)除寇英傑一旅擴充為師，與張允明一旅赴滬已另行成立，及夏斗寅一旅原駐湘省者外，現有兵力共為四師九混成旅，約共十萬人。玆特列表如下：

(子) 國軍

(一) 師

王汝勤 中央陸軍第八師師長 駐宜昌萬縣
范士鴻 參謀長
劉建章 第八師第十五旅旅長
應梓里 第八師第十六旅旅長
盧金山 中央陸軍第十八師師長 駐宜昌松滋
張紹良 參謀長
楊蔭棠 第十八師第三十五旅旅長
劉宗儀 第十八師第三十六旅旅長
陳嘉謨 中央陸軍第二十五師師長 駐岳州沙市

王啓貴　第二十五師第四十九旅旅長
佘蔭森　第二十五師第五十旅旅長

（二）旅

胡念先　中央陸軍第二混成旅旅長　駐公安石首
吳　涵　參謀長
金鴻恩　第二旅第一團團長
劉占標　第二旅第二團團長
張聯陞　中央陸軍第十七混成旅旅長　駐襄陽樊城
宋蘭芝　參謀長
王宗荃　第十七旅第一團團長
劉文瑞　第十七旅第二團團長
于學忠　中央陸軍第十八混成旅旅長　駐施南
周慶詩　參謀長
馬廷福　第十八旅第一團團長
楊殿雲　第十八旅第二團團長
王都慶　中央陸軍第二十一混成旅旅長　駐新堤監利
李寶章　參謀長

國得勝　第二十一旅第一團團長
王靜修　第二十一旅第二團團長

（丑）省軍

（一）師

寇英傑　湖北暫編陸軍第一師師長　駐花園廣水（原爲第二混成旅）
石龍川　參謀長
賀國光　第一師第一旅旅長
賈萬興　第一師第二旅旅長

（二）旅

孫建業　湖北暫編陸軍第一混成旅旅長　駐花園廣水
郭長勝　第一旅第一團團長
李金門　第一旅第二團團長
宋大霈　湖北暫編陸軍第三混成旅旅長　駐施南
聶　洸　參謀長
高　蔭　第三旅第一團團長
姜大有　第三旅第二團團長

劉佐龍　湖北暫編陸軍第四混成旅旅長　駐黃州武穴

孫楚英　參謀長

陳堯壂　第四旅第一團團長

王桂燊　第四旅第二團團長

張膺芳　湖北暫編陸軍第五混成旅旅長（張爲張英華之弟，爲袁祖銘之黔軍一旅，駐宜昌；五旅原爲張允明缺，蕭耀南因張允明不服命，故改委。）

夏斗寅　湖北暫編陸軍第六混成旅旅長　駐湘省（詳湘省客軍表）

曹士魁　湖北暫編陸軍補充旅第一旅旅長　駐德安

趙進銳　長江上下游巡防艦隊司令

歐陽勳　湖北水師營帶

杜錫鈞　漢黃鎮守使有巡緝營三團

九　湖南省

湘省軍隊自譚延闓，宋鶴庚，程潛，魯滌平等出走赴粵後，趙恆惕修繕甲兵，成有四師之衆。然名爲四師，實則倍之；蓋湘軍編制以團爲單位，今正式陸軍有五十餘團，總約七八萬人，可見決不止四師也。而自川軍賴克武侵入湘西後，其衆亦有四五萬人。湘民之負擔供應吾知其疲憊極矣！爰分省客兩軍籍表以明之如下：

（子）省軍

賀耀祖　湖南暫編陸軍第一師師長

鄒鴻海　第一師屬第一旅旅長

胡　芳　第一旅屬第一團團長

文九德　第一旅屬第九團團長

何維藩　第一旅屬第十團團長

劉雲軒　第一師屬第二旅旅長

廖　磊　第二旅屬第三團團長

唐哲明　第二旅屬第十三團團長

周維寅　第二旅屬第十四團團長

陳　强　第一師屬炮兵團團長

劉　鉶　湖南暫編陸軍第二師師長

葉　琪　第二師屬第三旅旅長

蔣　馥　第三旅屬第四團團長

蔡　鑑　第三旅屬第五團團長
劉維斌　第三旅屬第二十九團團長
王者師　第二師屬第四旅旅長
何　基　第四旅屬第二十八團團長
李仲任　第四旅屬第三十團團長
葉開鑫　湖南暫編陸軍第三師師長
劉重威　第三師屬第五旅旅長
林拔萃　第五旅屬第二團團長
張少卿　第五旅屬第十二團團長
劉克家　第五旅屬第三十七團團長
張　焜　第五旅屬第三十八團團長
鄒振鵬　第三師屬第六旅旅長
李　識　第六旅屬第二十團團長
王　佗　第六旅屬第二十一團團長
陳績寯　第六旅屬第四十一團團長
尹甫麟　第三師屬炮兵團團長
李炳煌　第三師屬騎兵團團長

唐生智　湖南暫編陸軍第四師師長
謝燧藩　第四師屬第七旅旅長
劉垂霽　第七旅屬第七團團長
張國威　第七旅屬第八團團長
李亞平　第七旅屬第十九團團長
李品仙　第四師屬第八旅旅長
熊　震　第八旅屬第十五團團長
姚繼虞　第八旅屬第十六團團長
危宿鐘　第八旅屬補充團團長
王錫燾　第四師屬砲兵團團長
郭　錚　第四師屬騎兵團團長
劉（名未詳）湖南暫編陸軍第九旅旅長
李鐵英　第九旅屬第十一團團長
陶　廣　第九旅屬第二十六團團長
張相砥　湖南暫編陸軍第十旅旅長
張振揚　第十旅屬第十七團團長
董　煜　第十旅屬第十八團團長

蔣鋤歐　湖南暫編陸軍第十一旅旅長

劉心滌　第十一旅屬第二十二團團長

李熙堉　第十一旅屬第二十三團團長

唐希忭　湖南暫編陸軍第十二旅旅長

周盤　第十二旅屬第六團團長

田昌欽　第十二旅屬第二十六團團長

唐生明　湖南暫編陸軍第十三旅旅長（被林支宇等解散後，旋復回任。）

楊遴　第十三旅屬第三十五團團長

黃振聲　第十三旅屬第三十四團團長

何鍵　湖南暫編陸軍第十四旅旅長

劉建緒　第十四旅屬第二十七團團長

王開第　第十四旅屬第十四團團長

唐榮陽　湖南暫編陸軍第十五旅旅長（全部被川軍熊克武解散改編。）

譚潤生　湖南暫編陸軍第十六旅旅長

賀詠南　第十六旅屬第四十三團團長

陶懋楨　第十六旅屬第四十四團團長

楊永清　湖南暫編陸軍第十七旅旅長

袁紹基　第十七旅屬第四十五團團長

張亞光　第十七旅屬第四十六團團長

鄒序彬　岳州鎮守使

劉世濤　鎮署屬陸軍第三十一團團長

龔仁傑　鎮署屬陸軍第三十二團團長

張輔　鎮署屬陸軍第三十三團團長

龔浩　守備軍司令屬第一團團長

吳尙　守備軍司令屬第二團團長

田應詔　湘西鎮守使有兵二旅

陳渠珍　湘西巡防營統領有兵一師一旅

（丑）客軍

（一）川軍

熊克武　四川建國軍總司令

喩培棣　四川軍第一師師長　駐沅陵

湯子模　四川軍第二師師長　駐常德

余際唐　四川軍第六師師長　駐澧州
鄭經武　四川軍第十四師師長　駐辰州
賀龍　四川軍第九混成旅旅長
張義卿　四川邊防軍第一旅旅長
周朝武　四川邊防軍第二旅旅長　駐臨澧
康俊武　四川邊防軍第三旅旅長
羅觀光　四川邊防軍第四旅旅長
田義卿　四川邊防軍第五旅旅長　駐臨澧
唐振鐸　四川暫編陸軍第一混成旅旅長　駐石門
湯純臣　四川暫編陸軍第二混成旅旅長
劉棱　四川暫編陸軍第三混成旅旅長
蔡鉅猷　川軍第六軍軍長
鄧黑七　第六軍大隊長（土匪出身）
劉敍彝　第六軍第一師師長
楊源濬　第六軍第二師師長
劉承烈　第六軍第三師師長
毛炳文　第六軍第一旅旅長

（二）鄂軍

夏斗寅　鄂軍第六混成旅旅長　常駐湖南，現開赴贛西。
李桂中　夏旅屬第一團團長
方殿中　夏旅屬第二團團長

（三）桂軍

馬濟　兩湖警備司令部參謀長有武衛軍二千人
王仁沛　武衛軍第一混成旅旅長

十　江西省

贛省自蔡成勛出走後，方本仁升邊督辦，譚延闓之北伐軍又曾一度進駐贛南，故軍隊頗多紛更。而尤以常德盛之一師為最；蓋曾經譚軍之改編而旋又退出也。茲將各軍列表如左：

（子）國軍

鄧如琢　中央陸軍第一師師長
劉之元　參謀長
李再信　第一師第一旅旅長
劉寶題　第一師第二旅旅長
秦虎宸　中央陸軍第三混成旅旅長

李鴻祥　中央陸軍第九混成旅旅長

王麟慶　中央陸軍第二十三混成旅旅長

（丑）省軍

唐福山　江西暫編陸軍第一師師長

蔣鎮臣　江西暫編陸軍第二師師長

馮紹閔　江西暫編陸軍第三師師長

張廣昶　江西暫編陸軍第一混成旅旅長　駐河口

（寅）客軍

常德盛　建國豫軍總司令（譚延闓所委，本爲豫軍第一師師長，譚敗仍歸豫軍任。）

常錫榮　建國豫軍第一師師長

李象山　建國豫軍第二師師長

常懷山　第一混成旅旅長

常錫侯　第二混成旅旅長

雷長祿　建國魯軍第一師師長（譚延闓所委，原爲魯軍第一混成旅旅長。）

瞿克瑞　暫編魯軍第一混成旅旅長（爲鄭士琦所新委者）

邱　冰　參謀長

楊池生　暫編滇軍第一師師長

洪汝鈞　第一師第一旅旅長兼一團團長

劉暉南　第一旅第二團團長

楊如軒　暫編滇軍第二師師長

萬里浪　參謀長

吳重國　第二師第三旅旅長

戴錫瑞　第三旅第五團團長

郭體國　第三旅第六團團長

十一　安徽省

皖省軍隊共爲五混成旅；然自政變以後，皖北匪軍蠭起，多以「國民軍」「自治軍」相號召，其衆不下二三萬，現王揖唐尚無綏靖之善法焉。記者以其無正式名義，故不列入。茲將正式軍隊列表如下：

倪朝榮　安徽暫編陸軍第一混成旅旅長

儲　莘　參謀長

程登穌　第一旅第一團團長

張世賢	第一旅第二團團長
李傳業	安徽暫編陸軍第二混成旅旅長
李紹臣	參謀長
鹿懷忠	第二旅第一團團長
王俏林	第二旅第二團團長
王　普	安徽暫編陸軍第三混成旅旅長
魏曙東	參謀長（或云楊恩熙）
吳大鶴	第三旅第一團團長
徐崇雲	第三旅第二團團長
高世讀	安徽暫編陸軍第四旅旅長
羅敬佑	參謀長
李棨標	第四旅第一團團長
李錫麟	第四旅第二團團長
畢鏞章	安徽暫編陸軍第五混成旅旅長
賈永清	第五旅第一團團長
徐　漣	第五旅第二團團長
程文沅	安徽憲兵司令
馬靜斌	憲兵第一隊隊長
李紹周	憲兵第二隊隊長
程殿選	憲兵第三隊隊長
王世英	長江艦隊司令

十二　浙江省

浙省自盧去孫來之後，軍隊無所增減；月前孫傳芳在常州招募新兵七千人，方欲編為補充旅，而孫陳（樂山）之戰事起，遂罷。茲將所有軍隊錄之如下：

（子）國軍

盧香亭	中央陸軍第二師師長　分駐滬杭嘉湖
孫昌基	參謀長
楊振東	第二師第三旅旅長
顏晉宗	第二師第四旅旅長
謝鴻勛	中央陸軍第四師師長　分駐松嘉（陳樂山與夏兆麟爭，結果孫傳芳委謝，然部下猶未馴服。）
俞英華	參謀長
（未詳）	第四師第七旅旅長

（未詳）　第四師第八旅旅長

孟昭月　中央陸軍第十混成旅旅長　駐軍寧波

陳其蔚　參謀長

李日鏞　第十旅第一團團長

王　森　第十旅第二團團長

張俊峯　中央陸軍第二十四混成旅旅長　新近由閩運浙

傅卓霖　參謀長

張學瀛　第二十四旅第一團團長

劉春臺　第二十四旅第二團團長

（丑）　省軍

陳　毅　暫編浙軍第一師師長　分駐寧紹

萬毅恩　參謀長

石　鐸　第一師第一旅旅長

徐濬方　第一師第二旅旅長

周鳳岐　暫編浙軍第二師師長　分駐嚴衢

王開甲　參謀長

盛開第　第二師第三旅旅長

胡大猷　第二師第四旅旅長

葉煥華　全省警備隊總司令

包煥庚　全省憲兵司令

彭德銓　溫處戒嚴司令（原爲福建省軍第四旅旅長）

右表共爲四師三旅，約六萬人。

十三　福建省

閩省軍隊，向分北軍民軍——土軍——兩派；自孫傳芳率部赴浙後，正式陸軍（國軍省軍）尚留四師六旅。但四師六旅之中，雜有不少民軍分子，如一師張毅，二師高義，五旅葉定國，六旅吳威等皆是。按閩南之民軍，支流錯雜，黨派紛歧，有方聲濤之民軍，有張貞之民軍，有許卓然之民軍，有陳國輝之民軍，有楊漢烈之民軍，有駐文泉之民軍，有葉定國之民軍，有蘇既之民軍，其系統皆不甚明顯，故調查亦極感困難。且一方懸省軍之頭銜而他方又受民軍首領之委任者亦不乏其人。茲將最近調查所得列舉如后：

（子）　國軍

周蔭人　中央陸軍第十二師師長

馬克常　參謀長兼福建省軍第三旅之團長
李生春　第十二師第二十三旅旅長
蘇　挺　第十二師第二十三旅四十五團團長兼省軍第三旅旅長
李天雲　第十二師第二十三旅四十六團團長
孔昭同　第十二師第二十四旅旅長
蔣啓鳳　第十二師二十四旅四十七團團長
劉　俊　第十二師二十四旅四十八團團長
沙泰楨　第十二師砲兵團團長
王　麒　中央陸軍第十一混成旅旅長
陳　釗　參謀長
沈　珂　第十一旅第一團團長
沈國英　第十一旅第二團團長
楊砥中　廈門海軍陸戰隊旅長

（丑）省軍

張　毅　暫編福建陸軍第一師師長
劉士偉　第一師第一旅旅長
孫效曾　第一師第一旅第一團團長
曲毓鐸　第一師第一旅第二團團長
李芳池　第一師第二旅旅長
安且慎　第一師第二旅第三團團長
張光斗　第一師第二旅第四團團長
高　義　暫編福建陸軍第二師師長
陳　銘　參謀長
吳大洪　第二師第三旅旅長
羅紹文　第三旅第五團團長
潘温和　第三旅第六團團長
洪　英　第二師第四旅旅長
高爲國　第四旅第七團團長
蔡　持　第四旅第八團團長
陳慶雲　第二師補充旅旅長
汪　連　補充旅第一團團長
陳清祺　補充旅第二團團長
侯順晋　第二師砲兵團團長

黃廷標　第二師補充團團長
李鳳翔　暫編福建陸軍第三師師長兼第六旅旅長
杜起雲　第三師第五旅旅長
郭鳳鳴　福建省軍第一旅旅長
盧福開　福建省軍第二旅旅長
蘇埏　福建省軍第三旅旅長
彭德銓　福建省軍第四旅旅長（隨孫傳芳入浙，現任溫處戒嚴司令。）
葉定國　福建省軍第五旅旅長（在建國軍爲第五師師長）
吳威　福建省軍第六旅旅長（在建國軍爲第三師師長）
陳榮標　福建省軍第一混成團團長

（寅）民軍

方聲濤　福建建國軍總司令
吳大洪　福建建國軍第一師師長（在省軍爲二師三旅旅長）
陳國輝　暫編福建建國軍第二師師長
黃炳武　前敵司令

李重遠　德化警備司令
王振南　第二游擊隊長
王聯輝　第三游擊隊長
王其國　第一補充旅旅長
陳維藩　第二補充團團長
陳鎧　第三補充團團長
王慶忠　第四補充團團長
陳春光　第九補充團團長
徐飛龍　第十二補充團團長
吳威　福建建國軍第三師師長（在省軍爲第六旅旅長）
楊漢烈　福建建國軍第四師師長兼本部第五支隊隊長
林桂清　第一支隊長
楊學良　第二支隊長
陳鋒　第三支隊長
鄒去病　第四支隊長
吳世榮　第六支隊長
黃選弈　第七支隊長

李金標	第八支隊長
蘇萬邦	第九支隊長
劉　炎	第十支隊長
楊國標	衛隊統領
李玉如	漳北保安隊長
葉定國	福建建國軍第五師師長
楊學良	福建建國軍第六師師長（在楊漢烈部下任第二支隊長）
盧興邦	尤溪民軍司令
盧興明	第一旅旅長
姚其昌	盧軍第一團團長
詹方端	盧軍第二團團長
盧興榮	第二旅旅長
張興隆	盧軍第三團團長
盧景山	盧軍第四團團長

（未完）

美國新國務卿開洛略歷

幼雄

美國國務卿許士辭職，繼任者為前駐英大使開洛。（Kelogg）他以一八五六年生於紐約州泡茲特姆的農家。七歲時與父母一同遷往米內沙太州。他只畢業於小學校，以自學得辯護士准許狀。在羅却斯透開始營業。同時入共和黨，並與該處大地主之女克賴賴柯克結婚。其後又遷至聖得波爾，始為著名辯護士，掙得不少財產。

羅斯福總統取締托拉斯之時，他被舉為政府的特別顧問辯護士，由此始為全國知名。一九一六年由米內沙太州選為上院議員。一九二二年選舉失敗，但未幾卽被任為駐英大使。

這回開氏被任為國務卿，一則因為開氏熟悉歐洲外交界的事務，次則開氏為美國資本家的寵兒，美國的外交大體是稟承資本家的意志的，所以開氏最為適任。他守身謹嚴，注意力極強，好運動，尤愛旅行，橫斷大西洋已十九次云。

教育雜誌社編輯的「教育叢著」——出版預告

自從刋印「教育叢著」的計劃發表後，即承愛讀本誌諸君來信催問出版時期及廉價辦法，茲特揭布於左：

(一)出版時期

「教育叢著」係將教育雜誌第一卷至第十六卷中的重要的撰著，分類編輯，做小叢書的體裁，分爲三十類，(見後方)計共百册。凡關於教育原理、教育行政、教育實際設施以及各種教學法、各種測驗等，無不彙收並蓄，可算是一部**最完備最通俗的教育百科小叢書**。編撰者有二百餘人之多，大都係國內外教育界知名之士。現全書分二次出版：第一次四十册，六月底出，第二次六十册，十二月底出。

(二)定價

(甲)每册定價一角，全部一百册，定價八元五角。

(乙)郵費包紮費每部國內六角五分，國外一元六角五分，各處分館及經售處得酌加運匯費。

(丙)特製「教育叢著」木箱，每只一元，要否聽便。

(丁)購閱全部者，先取四十册，另掣取書憑單一紙，以後出版，憑單取書。書價一次交足。

(三)廉價優待辦法

凡自陽曆十四年一月起至十四年十二月底止，預定教育雜誌全年一份(不論何期起止)者，隨雜誌定單附贈「教育叢著」甲種優待劵一張，持劵購書，每部收價五元。預定教育雜誌半年一份者，贈乙種優待劵一

張，每部收價六元。已定者一律按戶補寄。又自十四年一月起，至本辦法發表之日止，已定半年者，如在十四年十二月前續定半年，仍得照全年計算，改贈甲種優待券。優待券廉價購書期限以十五年陽曆三月底爲限。優待券以書價爲限，郵費運匯費木箱等不在內。優待期內每冊暫不零售。

(四)全書內容舉隅

全書分三十類，上面附＊者計十類，約四十冊，在第一期出版。

＊(一)教育哲學類
＊(二)教育思潮類
(三)教學原理類
(四)教育心理類
(五)幼稚教育類
＊(六)小學教育類
＊(七)中學教育類
＊(八)師範教育類
＊(九)高等教育類
(十)女子教育類
(十一)義務教育類
(十二)職業教育類
(十三)成人教育類
(十四)社會教育類
(十五)鄉村教育類
(十六)特殊教育類
(十七)健康教育類
＊(十八)美育類
(十九)性教育類
(二十)科學教育類
(二十一)教育行政類
(二十二)比較教育類
(二十三)學校管理類
＊(二十四)學制課程類
(二十五)課本教材類
＊(二十六)測驗統計類
＊(二十七)新教學法類
(二十八)各科教育法類
(二十九)教育調查類
(三十)哲學心理倫理類

分類舉例(測驗統計類)

(一)測驗之學理的研究
智力測驗的論爭與教育學說……孟憲承
測驗之種類……廖中蓀
心理測驗……陳鶴琴

(二)麥柯測驗法
麥柯編造的TBOF制……錢希乃
教育心理測驗之施行方法……趙學尊

(三)久保氏之皮奈西門智力測驗改訂法
日本久保氏之皮奈西門智力測驗改訂法……純鑑

(四)美國陸軍用的智力測驗法
美國陸軍用的智力測驗法……郝耀東

(五)團體智力學力測驗法
亞克斯布基學士分數式測定法之解釋……太玄
小學算術學力測驗法……羅廷光

(六)五種測驗
五種測驗報告……廖世承

(七)測驗與入學考試方法的改進
應用科學原理改良入學考試的方法……廖世承

(八)教育統計法
計算中點數的法則……薛鴻志
關係數量之研究……同上

上海商務印書館編譯所 教育雜誌社啓





平海氏胎產神水

產後如何

婦女於生產後最宜保養否則疾病叢生將自顧不暇何以撫育其嬰平海氏胎產神水使產婦早日復原實爲天下第一婦科補品

腦筋失常

有時小孩玩耍高呼鬧之輒耳不安此乃腦筋失常苟或四肢疲倦腰背痠痛均宜速服平海氏胎產神水立見神效世界各國無不著名實爲婦科第一聖藥



Lydia E. Pinkham's Vegetable Compound

總發行處上海四川路廿九號

英國 德康有限公司

各大藥房均有出售

上海銀行

旅行部廣告

△辦理旅行事務▽

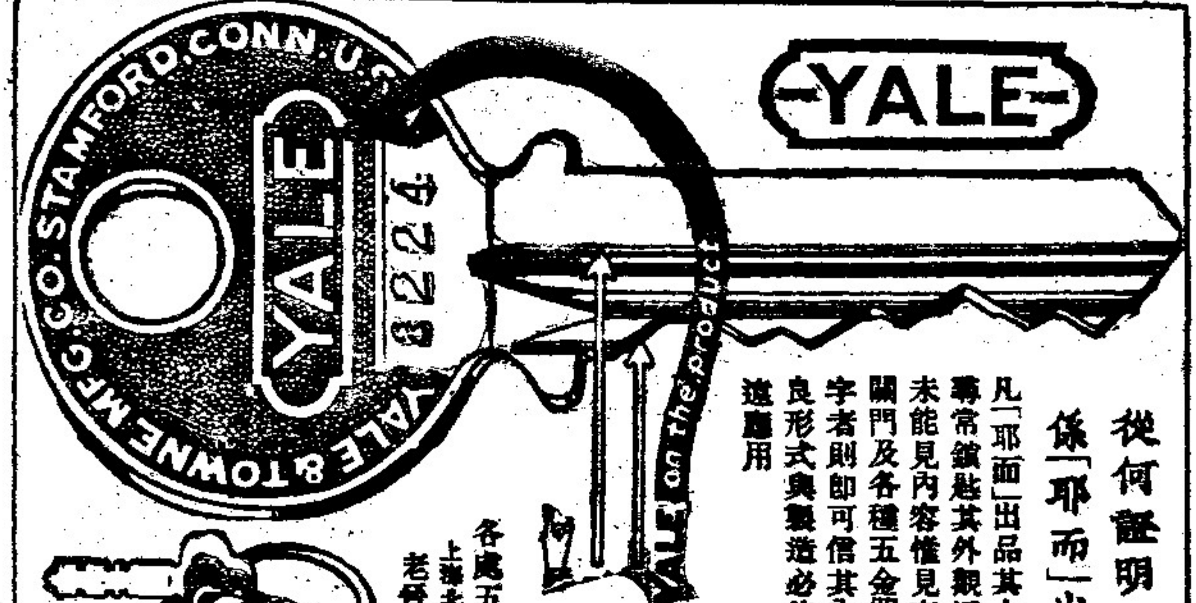
經售中外車船客票
站埠派用招待照料
各地分部互相呼應
代請中國出洋護照
各埠通行旅行支票
一應旅行調查指導

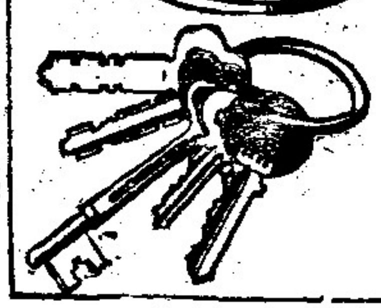
總行 上海寧波路九號

旅行部 上海四川路九十七號

電話 中八〇五〇 八七四一

請聲明由東方雜誌介紹 Please mention the EASTERN MISCELLANY.





從何證明一鎖匙係「耶而」出品？

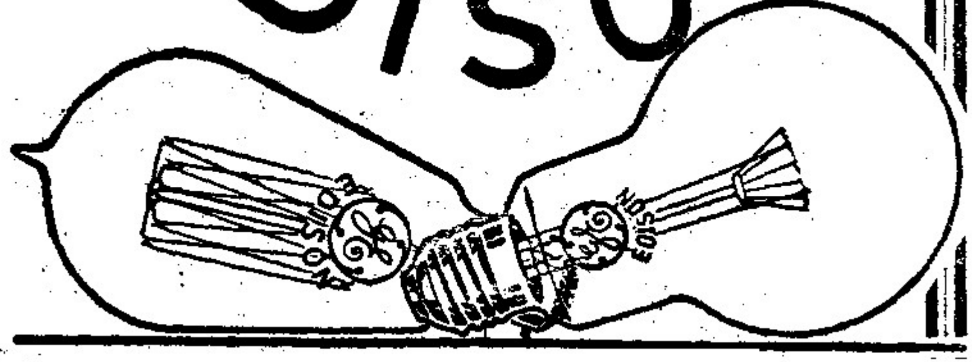
凡「耶而」出品其上均有Yale字尋常鎖匙其外觀固未嘗不好但未能見內容惟見有鎖匙門門自關門及各種五金器具上有Yale字者則即可信其內外質料必精良形式與製造必佳妙而可以永遠應用

實在其出品上之Yale字
不在其缺口
不在其凹溝
不在其形式

各處五金店均有出售
上海北京路四號(暫時)
老晉隆洋行經理

請聲明由東方雜誌介紹 Please mention the EASTERN MISCELLANY.

EDISON



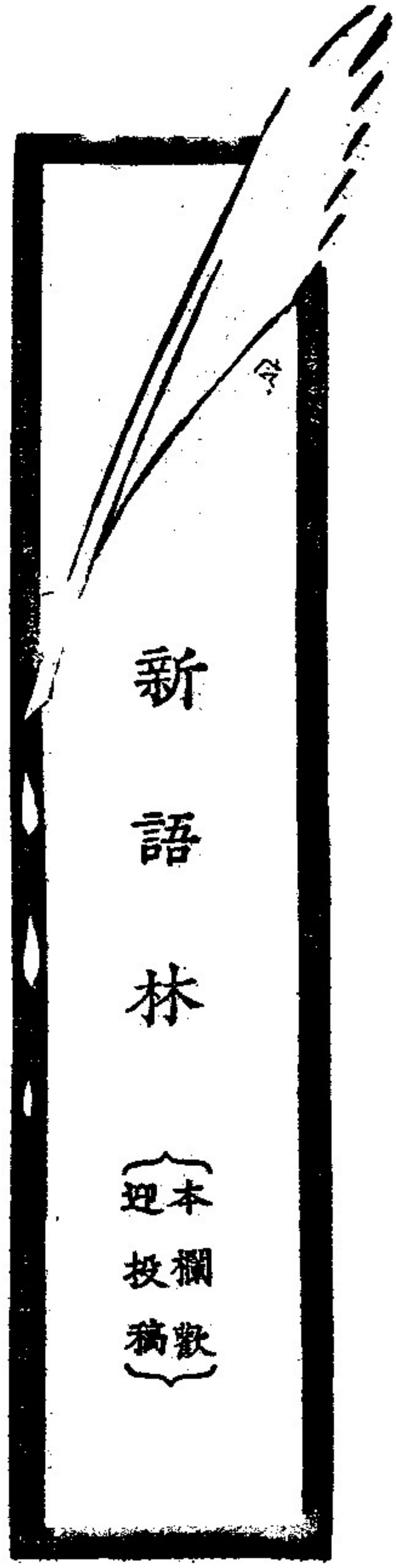
光明耐用

（赤擇之衣）
奇異安迪生燈泡
各電料店均售

中國總理美商慎昌洋行



L89



半打失業的皇帝

W. 生

我們都知道，在現代的社會裏，誰都應當有一個專門的職業，否則就會發生生活的恐慌。但職業是應社會的需要而存在的。現代社會的進化太快了，往往某種的職業因不適於時代而被淘汰，於是向來幹着這一門職業的人就不免變成「無業游民」，而且成爲全社會的贅疣了。研究社會問題的人們，在這頭上向來不大注意，但這問題倒是非常重要的。就如我們鄉間，在這幾十年來，就有兩種人，因爲職業變化，生活發生動搖；一種是織布匠——向來鄉間有一種專門用手搖機織布的工匠，近來因爲手織工業被洋布征服了，這些工匠就無人顧問。還有一種是專門製造縫針的，自從老牌的德國縫針輸入以後，手製的縫針相形見絀，於是這些針匠只好坐在家裏挨餓了。

但是織布匠和針匠還容易「改行」，去幹別的勞動工作，有一種職業竟是無法可以補救的，就是皇帝。皇帝本來是世代相傳一種最上等的職業，但是從二十世紀初頭德模克拉西先生

的勢力侵入東方後，皇帝這一項勾當已全無用處，所謂皇帝便不免隨了織布匠針匠而同歸淘汰了。最糟糕的是別的職業還可以「改行」，只有皇帝改行卻最困難。因為皇帝向來被社會看作一種至高無上的職業，在平常的社會中，實在容不下一個皇帝。皇帝改行只有做總統還可以，但總統是民選的，而且總統不是終身職業，總統失業後還是不免變了「無業游民」。所以這個「皇帝失業問題」確是很難解決的。怪不得現在許多人都替愛新覺羅溥儀先生躭憂。社會對於「無業游民」向來是很多猜疑的，所以愛新覺羅溥儀先生為免危險起見，不得不暫向日使館避一避。但避在日使館裏總不是解決的辦法，問題卻還是問題呢。

可是這個「皇帝失業問題」，倒是普遍世界的問題，並不是我們貴國的特殊國情。愛新覺羅溥儀先生很不寂寞，在外洋還有好多和他同病相憐的呢。自從一九一二年溥儀先生下野以後，這十三年內下野的帝王，真是多如牛毛。下野的原因，有幾個是因為國內發生革命，有幾個是因為對外戰爭失敗，但總之是被德模克拉西所攆走，這卻是一律的。在近十年內失業的大批帝王中間，結果最慘酷的要算是俄羅斯大皇帝尼古拉斯第二。俄羅斯帝國的「柴」，在從前是何等威風，但是革命起來後，他的位置失去，終竟在西伯利亞荒原上面遭了鮑爾希維克的毒手，演成路易十六以後的一幕大悲劇。凡是志存君國的，都不免同聲一哭呢。其次就是加爾第一——那位雄心未死的奧匈帝國皇帝，他自從失去了皇位以後，經過兩次的復辟運動，卒歸失敗，被放於馬德里，抑鬱而歿，竟和拿破侖翁陷於同一悲哀的命運！

但是過去的退位皇帝，並不是我們所要說的。我們所要討論的，是現在生存的退位皇帝應該怎樣地安插才是。就我們所知道，現在世界上的失業皇帝，除了我們的溥儀先生之外，還有五位，連溥儀先生，一共湊上半打。現在開列這半打的皇帝如下：

前大清帝國皇帝愛新覺羅溥儀；

前德意志帝國皇帝普魯士國王維廉第二；

前希臘國王康士坦丁；

前土耳其大皇帝回教教主阿白杜爾米傑德阿芬地；

前希臘國王喬治第四；

俄羅斯帝國非常皇帝西里爾。

在這幾位中間，最大名鼎鼎的要算是維廉第二了。他現在已有了六十五歲，可是精神還很矍鑠，和壯年人差的不多。維廉第二是世界歷史上有名的人物，許多人都承認他是近代希有的天才。他是一個可以有為的老頭子。退位以後，他也曾經改過幾次行：最初聽說是做木匠，後來是做著作家。木匠的維廉第二，做出些什麼成績，我們沒有知道。至於著作家的維廉第二，却非常成功，他的那部追憶錄，賣給美國書鋪子，倒做了好生意。話雖如此，追想昔年的雄圖，這位老皇帝究竟不免於沮喪。自從那年皇后去世，他在荷蘭的別墅裏，更覺無限寂寞。雖然有許多好事的新聞記者曾經報道，維廉第二想把新發明的返老還童術，親自嘗試一下，而且還打算和一位六十歲的老寡婦結婚，可是這些話却還無從證實。

民治主義的流行病真利害，連老大的土耳其也不免傳染了。結果却犧牲了一位阿白杜爾米傑德阿芬地先生，——以前為數萬萬回教徒所擁戴的「蘇爾丹」，土耳其大帝國的「真命天子」，可憐就位不及兩年，便於一九二四年三月四日，被國民黨政府押解出境，永作瑞士的寓公。回教世界所視為神聖不可侵犯的蘇爾丹，從此威嚴掃地，永無再起的希望！最近還聽說國民黨政府要把前土皇的皇宮拍賣，標價二百五十萬。這一段新聞傳來，恰和北京查封清宮同一時期，真乃怪事。土耳其皇宮是世界有名的秘密窟，內部建築非常奢華，現在只賣二百五十萬元，倒是一注便宜貨啊。

城門失火，殃及池魚，土耳其革命的影響及於鄰國，於是青年的希臘王喬治第二，也不免受德模克拉西先生的排擠，和他的父親康士坦丁遭遇同一的命運。老康士坦丁曾經復過一次位，但最後一次——一九二二年九月——仍被迫退位，去作外國的寓公，十八個月之後，他的兒子喬治第二，又抄了他父親的老墨卷，於是希臘就沒有國王這一種東西，而在瑞士却又多了兩個高等的「無業游民」。

但是還有更滑稽的事呢！去年九月二十四日的柏林路透電載着一條有趣的消息，全文如下：

「俄國大公西里爾發宣言書，告俄國人民，說帝位未便久虛，他已即位為帝。據說大公目下不顧正式通告列強，且仍擬僑居德國。宣言書中更言將恢復教會，大赦叛逆犯，且以

土地給與農民。」

我們知道俄國早就變為「過激派」的天下了，俄國的皇帝也早就遭了毒手了，想不到在德國還有這樣的一位俄國皇帝。自然這一位皇帝並沒有實授過，他不過想過一過皇帝癮就是了。但有皇帝癮的人也一樣的難以處置，所以不妨列入失業帝王裏中，湊成半打的數目，再給他加上一個非常皇帝的頭銜，以表示非平常的皇帝。

怎樣處置這半打的「失業皇帝」，這是一個重大的國際問題，幾乎和賠償問題，裁減軍備問題同樣的重要。因為大家都知道皇帝這一種東西是多少帶一點危險性的。我們貴國且不說，便在歐洲也時常鬧着什麼復辟問題。為了維廉第二住在荷蘭，逼着瘋狂的法國人至今不能放懷，所以這些過去的帝王不早早安頓好，國際平和的前途就很可慮。

但是用什麼方法來解決這個重大問題呢？怎樣安頓這幾位失業的帝王呢？我記得周作人先生譯過一篇俄國什麼人的小說，裏面講着幾世紀以後的事情，那時的皇帝都陳列在一處，專供人民的觀覽，和現時博物院裏陳列古物一般。這個方法倒很不錯；我想現在就不妨試一下。請國際聯盟來擔任辦這事，在歐洲的中立小國中間——在瑞士也好，因為瑞士為游客麕集之地——揀一塊地方，設立一個失業帝王收容所，把所有各國的失業皇帝都收容進去，由國際聯盟擔任給養。裏面一切的設備，不妨和三海或克里米林宮一般，太監宮女也一樣可以保存。如此便有兩層好處：其一，這些皇帝不至流離失所，國際和平得受保障；其二，可作皇帝博覽館，以便後來的歷史家的參考。這收容所應該多留些地位，因為現在的世界上不是還有幾位帝王仍舊高高的坐在御座上面嗎？但我們預料不久仍是要下野的，所以現在却不如先替他們留好地位。

是啊，我一定向國際聯盟上條陳去！

克里米林宮的祕密和伊凡四世的藏書

愈之

克里米林宮(Kremlin)是俄國歷史上有名的宮殿。歷代帝王都寢處於此。因此有好多神話傳說，都和這克里米林宮發

生關係。去年李寧下葬的時候，勞農政府無意中發見克里米林宮地下室的階梯。於是多年所傳說的地下實藏，才有發見的端緒。據說俄政府現正在祕密發掘，大概可以發一注意外的橫財呢。

去年，李寧歿後，勞農政府特在克里米林宮牆下挖掘一大地窖，預備安放這位革命元勳。當工匠工作的時候，無意中發見了一條向被掩埋的隧道。從這隧道進去，發見許多的地下室，石構以及隧道等，都是古代的帝王祕密鑄造的。在這些地室裏已經發見了許多金銀寶石。現在還在繼續開掘，希望發見前代所藏珍貴的寶物。

現在俄政府所最注意的，乃是古代恐怖皇伊凡 (Ivan the Terrible) 的藏書。據古代紀載，伊凡帝的藏書，確實埋藏在克里米林的宮牆底下。但至今從不曾發見過。這些藏書分量極多，所埋藏的書冊和稿本，當伊凡帝的時代已經是非常珍貴，現在要是重行發見，更將成爲無價之寶了。

克里米林宮佔地約一百英畝，裏面有無數間的宮殿堡壘和牢獄，四周環以城牆，實爲世界歷史的大建築之一。就其建築的外部而論，環拱望樓尖塔的壯大華美，可以代表東方藝術的最高點。至其廣大的地窖牢獄，又使人想像古代俄國帝王的專制淫威。雖始皇的阿房宮窮奢極侈，亦不過如此。據向來的傳說，克里米林宮的基石是用了人血攪和泥土壤成的。當初的用意，是用活人當作犧牲，貢獻地下的神明的。更有一說是說當時曾經挑選最美麗的女子，活活地用木椿搗碎，鎮在柱脚底下。這些話雖未必可信，但克里米林宮的傳說却因此而愈神奇愈怪異了。

中古時代的俄國帝王，大都建宮殿於此中其中最有名的是伊凡四世，(史家稱恐怖皇伊凡) 彼得大帝 (Peter the Great)，女皇加賽林大帝 (Catherine the Great) 及哥獨諾甫 (Boris Godonoff) 現時所發見的地室的地下牢，大概是伊凡第四的時代所造的。伊凡在位是從一五三〇至一五八四年，爲俄國有名的暴君，御下非常殘酷。但是他有壞處，也有好處。史家說他是『當時最富於學識而且最勤勞的政治家，建立俄羅斯帝國功業最偉大的，除了彼得大帝以外，就要算是他了。』克里米林宮中瑰麗的大殿，足以表現伊凡的功業，而那黑暗的地窖與牢獄却足以表示伊凡的兇殘了。

當伊凡初登位時，下詔徵召全國最美的女郎，收入克里米林宮中，這位皇帝坐在宮內著名的紅扶梯的梯端，命所有的美女都從扶梯走上走下，由他逐一挑選，最後他選中了一個「秀女」冊封爲皇后，這皇后名叫 Anastasia Zackharini Koshkina，後來的羅曼諾甫皇朝，就是她的後裔。

伊凡謀殺莫斯科大僧正聖非力伯 (St. Philip)，就在這克里米林宮中。相傳伊凡殺人是用一種極兇殘的方法，就是「投之狗彘」，凡是有罪的人，一經捉到宮裏，便用許多餓狗，活活的咬死，把人身喂了狗。

但此外伊凡四世在這宮殿裏也做了許多有益文化的事業。其中最爲史家所稱賞的是他的藏書。據說伊凡是一個非常淹博的學者，對於古物及宗教經典尤有深沈的研究。他所蒐羅的古籍大約有八百冊，其中最珍貴的要算是古希臘文的稿本。先世，希臘公主 Sofia Paleolog 嫁俄皇約翰三世，即以此項希世的稿本作爲妝奩。在約翰三世以後，歷代帝王蒐藏了許多古籍。到伊凡四世即位，他又用盡了心計，搜羅希臘，拉丁，猶太的著名古籍。伊凡的買書掮客，遍佈於土耳其，高加索，烏克蘭以及歐洲各國。凡是希世的古籍，搜尋殆遍。一四五四年，伊凡四世又親到烏克蘭，把 Jaroslav Mudrij (當時有名的藏書家) 的地底所藏秘籍二十五冊運到莫斯科。因此伊凡四世的藏書庫，成爲歐洲當時最珍貴的文化寶藏。無論那個帝王或私人藏書的貴都不能及他。

但據史家研究，伊凡四世是害着迫害狂的。他時常恐怕他的名貴的藏書被人家竊去。所以特地在克里米林宮的地底，造了一間秘密的書庫，封鎖非常的嚴密，除他自己外，從沒人披閱過這八百冊的秘笈。只有一次，伊凡四世想把這些古籍整理一下，特地招請日耳曼的一位著名淹博的牧師，叫惠德曼 (Wetterman) 走進宮內，由伊凡親自監視着，把地下密室打開，叫他把這些古籍譯成俄文。當時得親見此項寶藏的只有七人，其中三個是政府大員，四個是德國人。但是後來恐怕古籍散失，翻譯的事情沒有辦成。這位伊凡帝就把書籍嚴密封在地下室裏，外面加上了三層的封鎖。於是這些希世的寶籍，成爲千古難解的秘謎，誰也不會動彈過。

因爲伊凡四世的藏書成爲傳統及歷史紀載裏的一大祕

謎，所以後代的帝王幾次想搜尋牠。十七世紀初，克里米林宮爲波蘭人所佔，對於藏書庫曾經一度的搜掘，但是結果只找到了一冊的稿本，他無所有。這一冊稿本後來就獻給羅馬教皇了。到了女王蘇菲亞(Sofia 即彼得大帝之姊)登位，她是一個好奇的君主，就命莫斯科大員麥喀爾耶夫(Makarjev)搜求伊凡藏書庫，這位麥喀爾耶夫居然發見從太奚尼克塔(Tajnick)到沙白金塔(Sobakin)的地道，而且尋得那藏書庫——據說是幾間地底的大廳，滿堆了封鎖的書櫃。當時經女皇命令暫守祕密，等有機會時再行啓視。可是不久那位女皇薨崩，麥喀爾耶夫也隨着去世，幸而他在未死以前，把地下室的祕密預先傳給他的祕書官阿失卜夫(Konon Osipof)。這位阿失卜夫後來就把探求伊凡藏書當作他的終身事業，據尋了三十年之久，直到他死爲止。可是終於不曾尋得，只把他所搜掘的路徑，以及麥喀爾耶夫所授的祕密，寫出一部分，這些紀載至今還保存着。當彼得大帝時代，曾撥出了大宗經費，專事發掘，可是結果仍是一無所得。因此後來頗有許多學者，疑惑這地下的藏書庫是假的，但大部分的學者以及曾經從事發掘的人，却都相信是實有的。革命前，俄皇尼古拉斯仍命從事發掘工作，到歐戰時才停止，但並沒有得到什麼結果。

最近勞農政府因李寧下葬，無意中發見地下的新階道，對於藏書庫的祕密的搜尋，已得一線索。將來埋藏數百年的古籍，竟因此發見亦未可知。此種希望要是一旦實現，於文化學術的前途，影響一定很大呢！

蛇與印度人

化魯

我們走進市場裏，站在晴朗的印度的天底下，塵污的棕樹靜靜地矗立在熱空氣裏，蓄着漂亮衣服的印度土人擠成一大堆，有的蹀躞着，有的正做着買賣，似乎很熱鬧高興的樣子……忽然一種幽揚的角笛的聲音，吹進我們的耳裏，中間還夾着銳利的銅鼓聲。這便是開演蛇戲的報道了。那些玩蛇的人全是很智巧的機會主義者，他們總是揀那人多的地方開演，因爲這樣，

擠下的鍵也就多了。我們爲好奇心所鼓動，便追蹤着笛聲尋到了一處地方，一羣着着紅褶的，黝黑的，小鬼模樣的江湖客蹲在一塊空地裏，地上放着幾隻扁形的，柳條豎子。豎蓋忽然神祕模樣地自己張開來，我們不覺嚇了一跳：幾條毒蛇的頭從豎蓋縫裏伸出，那豎蓋便落在一旁了。那些蛇兒的身子愈伸愈長，滿佈着斑紋的蛇頭伸在空中徐徐的擺動，烏黑的眼珠不可思議地釘住了他們的主人。這時音樂更吹得幽揚入神。蛇兒受了音樂的催眠，便徐徐地舞蹈起來。

玩蛇的人和蛇的中間，是有一種契合的嗎？他們能夠相互了解嗎？這一類的玩意兒看過了好幾次後，我們幾乎不能不信他們中間有一種神祕的關係。在我們看來，那些玩蛇的對於他們的蛇，彷彿具有一種不可思議的權威，尤其是他們的音樂對於蛇兒，具有一種奇異的魔力，就是我們聽了，也不免激動異樣的情緒，甚至於入魔。印度的魔術異容易使人入魔，咒這個是實在的事情，在印度只有那玩蛇的人，才輕蔑宗教，玩世不恭，而蛇兒卻也是如此。

在這一類的露天短劇中，主要的演員，只是些蛇兒，有的時候也用了獴猹（印度特產的一種動物，形與黃狼相似，專食有毒動物如蛇類等）當作配角，因據印度人的迷信，獴猹是能消除蛇毒的。至那些弄蛇的人，（在印度地方稱作捺脫——Nat——，是一種下層階級的游民。）只充着舞臺監督，卻並不加入表演。據說那些按着笛聲舞蹈的毒蛇，毒腺都已被取去了。所以獴猹能消蛇毒的話，實在並無確實的證據。我們只看見那敏捷活潑的小動物，和蛇兒互相撲擊，最後是蛇兒竟被咬死，這樣無非是取悅看客罷了，至於蛇兒本來就已失去了他的武器——毒腺，他被命運注定當作犧牲，無怪他不能和他的助手獴猹相敵了。

玩蛇的是一種世代相傳的職業，他是一種走江湖的游民，在廣闊的印度平原裏，從此處走到那處。天明了看見他來，太陽落下了看見他去，來自何方，去到何地，卻無人知道。他是一種怪異的生物，是富有神祕色彩和浪漫的傳說的意味的生物。

據印度人說，玩蛇人是被神所咒咀的。印度的神話如此說從前有一次，在很久很久的時代，有一種捺脫民族，是專以玩蛇爲業的。其中有一人把角笛吹得太出神了，所有一切的蛇都受

了誘惑，在他跟前跳舞起來。其中有一條千頭蛇，是維師奴神(Vishnu) 幻化而成的，但因爲被那迷魂的音樂所誘惑，也不禁在他跟前跳舞了。可是後來這位神道知道自己受玩蛇人的戲弄，被迫和平常的蛇兒一同跳舞，他不勝痛恨，於是呪咀着那玩蛇的部落，使全部落的人們以後永遠成爲飄泊者，——永遠如風一般的飄泊着，永遠不得安定。所以直到了現在，玩蛇的還是飄泊着，而且要永遠地飄泊呢。在鄉村賽會及宴會場中，除脫最多，此外就在城市中，沿着大街小巷行走，肩上背着蛇籃，口中吹着角笛，這笛聲正和他們的先代的傳說，一樣神秘而且荒唐。

蛇戲的平常程序是如此：在人衆擁擠的地方，先打起銅鼓，隨後吹起笛子，把看客漸漸地吸引攏來。等到看客密密擠成一排了，於是取下帽子，說是戲法就要開演了，向看客募些金錢。這樣的募化從來不會失敗的，因爲印度人是世界最好奇的人民。

印度玩蛇人所用的一種樂器，卻是數千年來沿用的一種特有的器具，名叫「噴器」(Pwnji)。「噴器」的形像葫蘆，一端有一竹柄，用以吹氣，底部有二腔，一腔鑿有數指眼，用手指按捺以成調子，一腔則只有一眼，用以發沉濁音。(加爾各塔博物院藏有古角笛數種，也有有九腔的。) 此種角笛的特色，是一腔吹出音調，同時他吹出沉濁音，其相伴奏非常調和。在印度音樂中，當以此種樂器爲最調和，最悅耳……此種樂音實具有不可思議的魔醉力，所以雖最獰惡的毒虺，也不免爲其所馴服。……

蛇的崇拜是世界人類的通性，——古代埃及人，中國人，美洲人，印度人，亞士的克人 (Aztecs) 在某時期，都經過一次蛇的崇拜。聖經裏說：『如今蛇是比上帝所造的任一種牲畜還要狡猾呢。』相傳在樂園中，蛇誘惑着人類犯第一次過失，這意思就是指蛇是「惡」的象徵。蛇時常是代表邪惡，奸猾，與醜劣的。關於蛇的故事和傳說，有數千數萬種，不單在印度，在全世界都有。

印度人民對於蛇的崇拜，從古代起一直到現時還很流行。最初崇拜蛇的時期，還在阿利安人種以前，後來參入印度教而幻成各種的形式。印度教裏的天蛇，是被看作具有大智慧與大威力的半神的，與吠陀經典裏的太陽神蘇爾耶 (Surya) 並列。在印度森林及山林中，至今還遺留着合祀太陽神與蛇的廟字。後來，一種半神半蛇的怪物，名叫 Nag 的，是被認爲維師奴的象徵，在印度教三大神中，列爲第二位。……

對於蛇的信仰，在印度的各區鄉村至今還流行着。許多的廟宇，都供奉着蛇和 Nag。在南印度更有許多大蛇廟，由僧侶奉祀着。亞森 (Assam) 的 Naga 部落且認蛇為他們的祖先，當天地開闢時，從水中出來。這些部落是祖先崇拜者，同時也是自然崇拜者。有時他們也煮食蛇肉，以為可以領受「神的智慧」。

在印度，到處有一種石刻的蜷曲的毒蛇像，豎立在大樹下面。每逢蛇神賽會，便把這些石像加上花冠，以表尊敬大神 Nag 之意。

每年在八月裏，有一天，稱作 Naga Panchami，是毒蛇的崇拜與贖罪的日子。土人在蛇洞和蛇廟裏，傾注着牛乳和穀米，並舉行禮拜以敬毒蛇。那天早晨，拜蛇教徒，無論男女，都把泥塑木雕的蛇像以及蛇的畫片拿出來，行各種宗教的儀式，施捨牛乳，穀米，並奏音樂。同時把各種幽閉着的毒蛇都放出來。有幾處地方，玩蛇的人特意捉了許多的蛇來，賣給拜蛇教徒以備放生。

但除了宗教的與傳說的意味之外，蛇卻是印度人的生命的讐敵。印度被毒蛇咬死的每年總有二萬人。此外牛羊家禽也時常受蛇的殘害。但是話雖如此，凡是一切正統的、印度教徒，卻都不敢撲殺毒蛇，他們以為殺蛇是一種冒瀆神明的事情。在印度人中間，專門捕蛇殺蛇的人只有三種人民：森林居民，低層階級的印度人，與撥臉——就是玩蛇的人。

在有幾處鄉村地方，有一種迷信，以為被蛇咬的人，便着了魔鬼，便是鬼魅。所以必須立即招請巫醫驅除魔鬼。巫醫到來時，病人的家屬親戚便用腳踐踏病人的身體，直到病人斷氣為止。以為如此，則病人的靈魂便完全治愈了，死後不會再受神譴了。

要把數百年來深深種在人民心底的迷信的根源一齊拔去，實是一件很難的事。詩人吉伯林 (Kipling) 曾把印度人對於蛇的思想總括如下：「蛇是神的頸圈；他能把實物散給窮苦的；他是無價的實物庫的看守者；他能幻化成各種樣式，他每年蛻皮一次，所以永久是青春；他會使牛乳，草物，麵包，一切的美饌都變成毒物，只要他的身子一溜過；他的出身非常高貴；他是上帝和魔鬼中間的參謀者；當天地開闢的時候，他已在那裏了。」

因為印度的蛇至今還一天一天的孳生着，而且很安全，所以在將來大概還不至滅亡；而蛇要是一天存在着，那玩蛇的便得一天繼續他們的營生，博取看客的歡欣，賺得自己的利益。

（從 "Asia" 一九二四年一月號譯出，Lily Strickland Anderson 原著）

女子多言的原因

從予

女子在表面上，通常與男子最不同的地方：第一是怕羞，第二是多言。她們在稠人廣衆之間，多羞人答答地有一種嬌羞的態度。但這不過是她們柔弱的表現，也是常處在畸形的禮教下久受束縛的結果。質言之，這完全由習慣造成，是後天的。但是一到二三人坐在一處的時候，她們多言的癖性，就要發作了。她們唧唧噥噥，談個不休，好像話匣子中的材料，永遠不會窮盡似的。她們這種喜歡多言的性情，是什麼原因呢？我國詩經中所謂「婦有長舌，維厲之階」，好像女子多言是她們的舌較長的緣故，固然完全不是這回事；雖然我不是生理學家，未曾量過女子的舌是否比男子較長。或者說這是兩性間腦的組織有差異的緣故，但是我們只能說甲的腦筋組織與乙的不同，決不能說男的與女的有別。或者又說，女子當幼小時，其能開始言語，常比男孩爲早，且女子的聲音也比較清晰一點，但這也不能解釋女子多言的原因。據近代科學家的考察，所謂多言的程度的差別是心理的而不是腦筋的。換言之，這乃是心理學上的問題，而不是生理學上的問題。

男子的心理上有一種東西與女子的完全不同。男子雖因其自己的材能成爲著述家或演說家，但以這心理的事物的緣故，決不致如女子般喋喋不休。據英國蕭葛雷教授（Prof. Charles Gray Shaw）最近的研究，以爲這完全是由於節制。人們對於其各種心理的活動，如舉動，思想，言語，男子通常比女子更能節制，所以不大表白於外；女子則因爲節制力稍弱，所以心中有所欲言，輒用言辭表白出來。這樣，女子遂喋喋繁言，被人稱爲「長舌」了。

此外，男子所以比女子少說話者，還有一個原因：男子因爲有種種的事業，廣大的範圍，他是很容易爲自己表現的。他把自己的理想灌注在事業中，像女子表現在言語上一樣。申言之，便是男子因爲有種種不同的生活，所以其表現亦有種種不相盡同；女子則在其單調的生存中不過一狹隘的表現之道——便是言語，所以她們是多說話了。

我們現在試把此女子愛說話的問題再從其根本問題言語的起源來加以考察。原來人類當野蠻時代，他們的語言是與今不同。他們是不用言語爲自己表白的這種原始時代的語言的聲音，我們從寫着或說着的有組織的言語中還可以將其全部的性質發見出來。那時的語言不過是一種自己表白的東西，是從內心或與事物相接觸後所反應出的呼聲；只是一種情感的呼聲。其後雖有所謂意義，但其意義是只限於對方使之有這呼聲的事物的。因是邃古時的人類只是『在夜間呼叫的嬰孩，哭求光明的嬰孩，除呼叫外初無言語』。但在此直覺的及情感的原始的呼叫中，却存着進步爲人類異日的語言的可能性呢。

女子的發言說話便是承着古代人因直接的感觸或因不克自制其情感的呼聲的緒餘的。現今的女子，其直覺的評釋事物或發抒其情感的呼叫，與與古代人一般無二。並且因現在的女子有語言的利器，所以他們的嘵嘵不已比古代人更甚。她們對於其情感的衝動之發抒爲語言，又不善節制，所以有偏部發。而男子們則因須發展文明，提攜女子，對於原始的有感斯應的傾向不得不加以節制，於是遂比較的沉默少言了。

女子去自然不遠，對於人生多有感興。非若男子般已漸有喪失。所感既多，故發爲言語亦比男子爲多了。男子有時常說「非言語所能形容」，而女子則無論什麼感情，她都能用言語表白出來。

再：男子須從事生活。他因此耗盡了精力，所以一至天暮歸家，便傾於酣睡。本來鼾睡又是沉默的象徵。至於女子，她所過的是幽禁的生活，心境自然也很孤寂。所以她是處處想一發其心中的積思的，而男子則反是。他的生活是使他沉默，與女子的喜之多言者不同。因是若在男女的對話中，常是男的很少說話而女則絮絮不休。

男子的說話，譬如對一事表示可否，其聲多粗而濁，好像獸類的嗥呻；女子則不然，雖所言非常含胡，其聲亦清晰可聽，如同禽鳥的嚶鳴。在男子中，雖然也有喜歡說話的人，但爲數很少，而且一有專攻的職務以後，他便大大的減少說話的興味。像生活的興味，事實的曲折，平居的感興，他都無暇注意。他的人生是在循生命的軌道而前進；他的言語，只是這軌道的標記。然而女子，則耳聞目見都是興味，似正在發動她中心的話箱呢。

商標 凡士林



黃油膏 白油膏 萬應之珍品

專醫

刀傷火灼
腫痛喉痛
傷風咳嗽
皮膚各症
小兒胎毒
家家宜備

將此商標剪下寄至本公司并附郵票二分當即回寄凡士林牌黃油膏樣品一份

凡士林 油膏 Vaseline PETROLEUM JELLY 且士寶公司

各處大藥房及洋廣貨店均有出售

美國紐約且士寶公司獨家監製

中國分行上海廣東路二號

且士寶公司



時式冬季衣料每件六尺售大洋一元

滿洋二元贈民國十四年份月曆一本

來信掛號郵票代洋十足通用郵費加一

中華葛	每尺大洋三角	袖口邊	一角半	寬緊帶	每尺二分 五分 一角 一角半
方格緞	每尺 四角	絲圍巾	二元半	絲褲帶	每根六分
花方格緞	五角	六碼緞帶邊	一元	緞包扣	每只一分
塔府綢	[illegible]		一元二角半 一元五角	絲帶	每尺三分
條子紗嗶嘰	二角	絲線	每扎一分 二分	絲扣	每尺一分半
中華緞	[illegible]		每兩三角		

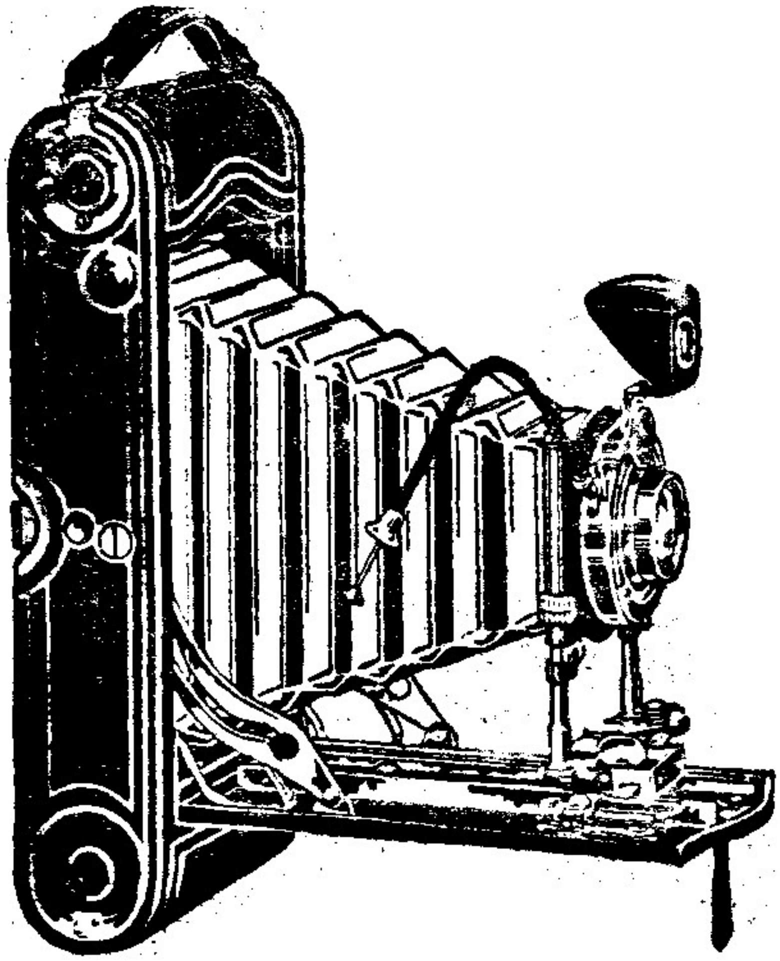
上海四川路中華工業廠通信貿易部啟

"Kodak"



照像鏡箱具有自寫特色者祇伊士文所造有之故凡柯達鏡箱均有自寫機關與衆不同自寫者乃于每次攝後可立即在底片上紀載年月日地點事實以誌不忘下列乃柯達三A號自寫鏡箱

本公司設有服務部凡關攝照各節如蒙詢問無不竭誠奉答

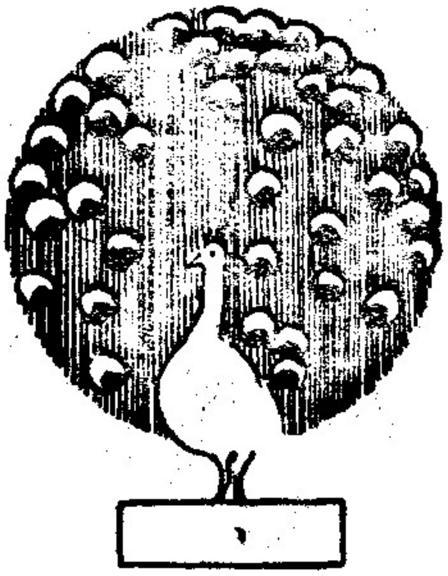


一九二五年目錄已出可向各經售店號索取或附郵票五分寄上海總行即當奉上一冊

上海柯達公司啓
江西路六十四號

3a Autographic Kodak

(1) 若非伊士文出品決非柯達鏡箱



科學與哲學

張東蓀

此篇爲英國哲學家卡阿(H. Wildon Carr)所撰。原名爲科學與哲學(Science and Philosophy)。載自然(Nature)週刊第二八四三與二八四四兩號即去年(一九二四)四五月所出版者。

余有小册子，亦顏曰科學與哲學。並附以小題曰從我的觀點批評科玄論戰。蓋余書專爲批評現今論壇上科學與人生觀之辯駁而撰也。科玄論戰之爲何事，想讀者已早稔之。其事起於張君勱論人生觀而有輕蔑科學之言。丁在君起而維護之。一方以爲科學不能解決人生，故人生觀不能統一。他方以爲凡人生無不可入科學，故終可得一定於一尊之科學的人生觀。丁在君之維護科學，是也；乃因維護科學之故進而侵犯哲學，痛詆玄學爲無賴鬼。於是愛哲學者，如屠孝實等，爲之抱不平焉。余亦即其中之一人。余於書中所斤斤言之者即在科學之性質一點；其次則爲哲學之性質。以爲今之揭科學之大旗往來於闤市者，實未嘗真知科學之爲何物。蓋科學，自其神奇巧驗言之，似無所待而自成；其實不然，乃必有所謂「預立的假定」(presupposition)者。如「自然之齊一律」(Law of the Uniformity of Nature)

與「因果律」(Law of Causality) 皆科學於未從事於研究事象之前所不能不設立之假定也。設自然不齊一，因果無準則，則昨日測定物件隨地之重量之計算法不能用於今日，昨日見人飲鴆而死不能警戒今日之欲飲者。故無論因果律是否絕無例外，齊一律是否絕不容「偶然」(novelty)，然而科學之所以成功，卽知識之所以確立，要在預先假定有所謂「照樣重復」者。如昨日火燃，今日火亦燃；昨日水沸，今日水亦沸，因而推知明日後日火必仍燃，水必仍沸。顧此所謂照樣重復者僅爲一種預立的假定，初無充分的科學根據與理由。且不特齊一律與因果律爲然，卽常人所謂「外物」(things) 者亦不過爲一種假定而已。緣吾人感官所得者色也，聲也，形也，皆感相 (sense data) 耳。固無所謂外物，故謂外物之存在在科學上無充分根據，誠無不可。於是外物，齊一律，因果律，皆科學於未觀察分析以前卽貿然預先假定其如此者。科學不能返身對於此種預立的假定再事推究。哲學乃不得不應運而興，以擔任此項職務。是以哲學者無預立的假定之學也。換言之，卽研究科學之預立的假定之學，以明科學之何以可能者也。余於拙書中名此爲科學之自身批判。以哲學擔任批判科學的假定，則不特科學與哲學無抵爭，抑且相得益彰。吾書所以定名爲科學與哲學者以此。

不意吾書出版未及旬日，友人聞楫乾以其所譯卡阿之科學與哲學稿見寄，余既悔其標題與吾相同；復震驚於其內容與吾所主張完全相同；更喜其出版時與吾書爲同時也。因取而譯之。聞君所譯爲白話文；余則爲文言文。故此篇譯爲聞君所譯固可；謂爲余譯亦可；謂余與聞君合譯更無不可。

卡阿現今倫敦大學之哲學教授也，以宣傳柏格森哲學與意大利之新唯心派著名。據其自述初爲商人，五十歲後偶遊巴黎，得見柏格森之創化論，讀而驚焉。因酷嗜其說，遂發揮其哲學之天才，著書甚夥。倫敦大學愛其學，聘爲教授。夫以一商人而躍爲大學教授，亦可謂榮矣，非其學力爲世所公認安能致此耶！

卡阿於十餘年以來卽注意於科學之新趨勢，而欲使所謂

新科學者與哲學相溝通於考以此尚有論文數篇大抵所論者闡此點最近更數篇其討論此問題之各種論文成一專集題其書名曰科學趨近於哲學論 (The Scientific Approach to Philosophy) 在馬克米倫圖書公司 (MacMillan and Co.) 出版。書中所選凡十七篇十六篇已見於各大雜誌而首篇則特為專集而撰者首篇之名即為科學趨近於哲學論。篇中所論較吾今所譯為更詳盡然大意仍不外言科學得其極致即成為哲學。去歲於此專集外復有一文題曰意象論為科學上哲學上之原則 (Idealism as a Principle in Science and Philosophy) 載繆亞海 (Muirhead) 所輯集之現代英國哲學 (Contemporary British Philosophy, Vol. I.) 中其中持論則與本篇尤絕對相同。余本擬並譯此三篇使讀者得澈底了解現代新科學對於哲學之關係其異相為如何繼而以三篇比較觀之覺其間雖有詳略之不同而言簡意賅者莫本篇若則雖獨存本篇亦足以概其餘因不復再譯。

惟將科學與唯心論治於一爐固為卡阿所主張，所謂新科學者之科學者類不盡贊同。論者雖可以此而謂哲學實為哲學辯護者之口。特有可知者即不贊同卡阿之說者，如羅素 (B. Russell)，如懷特海 (N. Whitehead)，如伯洛德 (C. D. Broad) 等皆大科學家而兼具哲學之興味者，皆根據新科學以推翻舊日之唯物論。故謂使科學與哲學相趨近為係卡阿一人之私言不可也。以此之故吾願讀者於科玄論戰而猶以為推倒科學非先推倒玄學不可者請讀吾此譯文。

東蓀識

上篇

有許多科學家對於晚近數學上與物理學上諸新說使科學有滲入於玄學之傾向者大為驚恐。此諸新說似皆搖撼科學之基礎且混擾科學方法之純粹實證性。數學家素明相對律，其在科學上之價值實無可非議；其搖撼科學中之常識的基礎雖使人難懂，然實為謀知識進步之相當代價，可驚恐者尚不止此。蓋關於玄學之根本原則二千五百年以來所有研究迄未能使哲學家簡直生共同見解。若物理科學竟擾入為公斷人以裁決關

識論上之問題，則物理學自身之原則能免於玄學所常犯之謬昧與迷惑乎？須知造成此困難者非專尚空想之哲學家，乃具有特別天才之科學家能推科學之研究超於物理學之境界以外者也。——但超物理之字義正爲玄學。

相對律之發明有兩點足使學科學之人而猶深信素來科學所根據之假定爲正確者大爲不安。第一，即相對論闡明知識之條件，如此即不啻拋棄眞理之絕對標準以搖撼物理科學之基礎而對於物理科學之方法致其疑惑。若吾人能以淺顯觀察之證明而認定一科學事實或科學法式，則吾人必先問此種知識爲何性質，具何條件。如此則吾人不啻已拋棄科學之純粹實證性與純粹客觀性。第二，相對律原理謂物理世界乃由各個人經驗間接構造以成，並非直接表現於個人經驗者。若宇宙爲各坐標系所組成，而每坐標系雖對他坐標系爲相對運動，然坐於本系中之觀察者則以爲其根據之系乃係靜止，則不啻由物理的實在本身上即使科學之實證性爲不可能。主觀性之輸入遂破壞物理科學中所謂純粹客觀之概念，於是科學之基礎爲之搖動矣。

然而吾人若細究此諸新說所必至之各種結論則不獨一切驚恐可以冰消，抑且更可奠定科學於較堅實的基礎上。蓋直迄二十世紀相對論未出世以前，物理學固始終立於臨時無備的基礎上而未嘗建築於不可搖動的磐石上也。

吾將於本篇專論相對律所啓迪之兩點中之第二點，即關於數學的相對原理以及所謂理想主義哲學對此相對論之解釋。於下篇吾將述及一更重要的論點：即爲問理智既爲生物進化之產物，何以猶能創立科學眞理之標準乎？

搖撼科學之基礎者非相對論之本身，如羅命志與安斯坦之著述，乃由此相對論演繹而出之一附律。此附律謂公同宇宙（即無論自何觀點以觀而皆見其爲同一者）之觀念雖爲科學上所不可缺的假定，然非自外而投於觀察者乃由觀察者自內而構成。依相對論言之，宇宙係由正在運動之質量系而組成，而此諸質量系之運動並非絕對乃彼此相對。故任何觀察者若坐於任何相對的運動系中，其測定四圍現象時，必覺自身爲靜止，其系之運動等於零。由此可見觀察者若居於不相同之另一系中則必另有一種經驗，其測定四圍現象必另取一種觀點。於是

乃知關於公同的客觀根據，（向來物理學上以爲必有者，）若求所有觀察者皆得一致殆不可能。此實暗中輸入主觀性於科學矣。將實體變爲現象，將客觀性變爲幻影。此新科學（按卽相對論）不能不拋棄舊科學之簡單性，犧牲其構成實證性之客觀根據。

吾人在個人經驗上總覺有一個公同的宇宙，超乎人之知覺而獨立，人之知覺乃對此客觀的宇宙而起。此事實僅能有兩種解釋。第一種解釋係謂有一物理的宇宙而自己存在，其投射於各觀察者心目上則成爲種種印象。此乃常識之普通的假定，亦素來科學所承認之假定也。第二種解釋則以個人之內心有規範性而說明外界之有公同性，以爲宇宙僅爲由各個人主觀的經驗互相橫貫而產生。此第二解釋有大同小異之諸說皆爲不滿於常識之哲學家所主持。第一解釋之難點在使認知與實有之關係完全不可解，必遭懷疑論之攻擊。第二解釋之難點在無法斷言物理世界雖大半既爲幻影而猶全非幻影。但由純粹科學而成，非由論理推究與哲學玄辨而成之相對論固確拋棄第一解釋而採取第二解釋矣。苟能明此擇取第二解釋之理由，則物理學雖似犧牲其昔日之簡單性，然實獲得更穩固的基礎焉。

人類歷史數百年間從未有人能致疑於地球之延軸自轉與繞日周轉。雖從無人疑及地球之運動，雖自哥白尼以來無人不信地球之運動，特此所謂地球轉動者乃由理智的推求而得，卒竟變爲實際的官覺經驗。蓋絕無人能直接感覺地球轉動。並可斷言千秋萬世後亦永無人能覺。其理頗不易懂，以此事爲僅有故也。蓋吾人在地球上一切事皆可直接訴諸官覺以爲判斷。如吾人乘火車，初時或不辨火車前行抑窗外之田野後退，然既經判定便可獲有實證的官覺。唯於地球之轉動則不能。第所以不能直感地動之故亦不難說明。最近科學業已證明吾人不獨不能直接覺察地球轉動，且在任何物理現象之測量上亦不能發現其有所影響。故在測量時地球頗似靜止。雖吾人得見地球自轉之影響及於富戈（Foucault）擺錘，地球繞日之影響及於布拉（Tycho Brahe）行星軌道圖，但吾人在測定速率時實不能以地球轉動爲一因數。

此點（卽發見地球轉動之無法覺察）確爲事實。吾人必須

知其所以然，換言之，即科學必負解釋之責任是已。相對論之興正所以應此要求。蓋觀察者必覺自身所在之坐標系用以測定四圍景物者為不動，此乃科學的測量所以有可能性之絕對條件也。夫吾人既皆為地球上之住居者；設若能覺着地動，且於測量任何物理現象皆覺着有地動之影響夾雜其間，則不能製有尺度以量空間，造有鐘錶以誌時間。故地球上住居者必須不覺地球之動，有此條件而後物理學乃得成立。

因科學必須說明此實驗所證之事實，遂致產生相對論，此斷無人爭辯者。至於所以使許多科學家為之驚恐，則在其失去舊日之簡單性故也。牛頓學說本有許多困難，特科學家則以為此諸難點在哲學方面，可以不顧。此純受孔德之教訓，以為科學祇須注重於現象界之事實，不問現象後之本體，而謂實證時代至矣，貶哲學於空躍之列。近代科學頗為謙遜，即甘以此自家劃定之範圍為限而求有所得。孔德告人曰吾人決不能知星由何而構成。特吾不知科學是否以彼之方法為滿足。二十世紀科學更得有穩固的基礎者，正以不肯曾從此方法以自縛而與哲學絕交。如相對論即告吾人以勿認外物實體即如直接所表現者，須知外物實體之概念乃基於觀察由理智的推究而成。

相對性原理實於培根之格言加以新詮釋。蓋培根於其所著新機關一書中有言曰：「吾人為駕御自然與研究自然之吾人，其所為與所知以對於自然界秩序（無論為心為物）之觀察所及者為限，超此不能更有所知。」科學有其限界，特此限界非自外而施，亦非自外而觀，乃即決之於其內。舊日之概念實太單簡。其在當今科學時代，若物理學須兼理智所創造之高深數學為不謬者，此高深數學即包有相對論為不謬，則超拔科學於懷疑論而使與理有絕對性者正此相對論為之也。

下篇

當孔德宣告玄學之衰去與實證科學之方興，彼所謂科學之實證性實賴有兩假定——即第一，物理世界之獨立的存在實無疑問；第二，理智之能力亦不容猜疑。但相對論對於第一假定提起疑問，創化論對於第二假定有所挑戰。此二論頗似不相聯屬，然苟吾人一察此二論出世後科學之根本概念起有大革命，則可見其實相密切連接。相對論從事於闡明哲學與物理學

之關係；創化論，即吾今下篇所論者，則從事於闡明哲學與生物學心理學之關係。

識(consciousness)或覺(awareness)之經驗實爲一精神對於一自已表現的世界之審察。設若試探識之背後，以識爲一物件用科學方法研究之，分析其性質，窮究其起源，無論如何必陷入一循環中，終於一種毫無意義的重複言語而已。科學似即賴乎承認識爲絕對，爲無疑。其理至爲明瞭。蓋識爲思辨之基礎，爲最後之審判者，爲唯一之控訴院。對於任何事物惟識能判定其有無與夫何狀。若審問識於其自身之法庭，則必一身而象裁判官與被裁判者，以此二重關係加於思辨上則非想像力所能勝也。以此之故，吾人雖可謂識無實力，其材料亦暗昧不明，然將識而分析之終爲顚覆科學所賴以控訴之唯一法庭。科學不能發生「何爲識」之疑問，縱使其能研究識如何以下發現。特斷除亦非科學所安。生物學謂識爲一特別現象，爲生物所獨有，當自其綜合以研究之，故謂識爲不可究詰，是乃壞科學之齊整而毀其理想，且使科學於其最主要的原理致有破綻也。

科學於一方既必承認知識之絕對性而同時他方又必以爲知識爲一種緣物而生之現象，此種互相矛盾之論自近世之初，已成爲一極大難題。歸納法之始祖培根曾以鏡譬心，萬事萬物皆以其原形射映於其上。但渠復警告吾人須提防鏡面之屈折，致所映之物失其原形。此實由於心有偏見，正如鏡之屈折而無關外物也。故培根以爲科學之能事與夫其所以成立首在摒去人類知識之四種偏見。一曰「種族偶像」，爲人人所通具者，如喜整齊，輕斷定；二曰「洞窟偶像」，爲個人因教育習慣與性格而生者，如某人迷信某主義；三曰「市場偶像」，如混言語與實物爲一，致生無謂的爭論；四曰「劇場偶像」，如迷信學者之言，頗似觀劇之捧角。凡此心中固有之諸弊皆爲致鏡面於屈折者，使鏡變爲妖鏡。然滌除此諸弊而純存其真即爲純白赤裸之心，此心能辨外物之原形。

雖心之常有屈折可引爲危險，而對於理智，真正提出問題者實肇自十九世紀進化論之出世。在達爾文以自然淘汰而明種之起源以前，尚可分理智之性質問題與理智之起源問題爲二。以科學固未嘗對於理智之性質有所挑剔也。然生物學發達，遂不能不注意於構造(即機體)與職司(即作用)之關係，於是

對於理智之性質乃與發生問題矣。達爾文之學說完全側於構造，而以職司僅爲其副品。其說旨在說明機體構造之變化即所謂新種之發生者，故不能不假定構造有變化，遂致職司亦有變化與之相應隨。特此職司却無及於構造之影響，換言之，即構造一有變化致職司相伴亦起變化，而職司則未嘗先起變化以左右構造也。使人類向上發展爲其腦髓。腦髓之構造一有進化，於是理智之職司乃得發現。特此機械式的進化論於心理學上頗難得其解。若謂理智僅爲與神經構造相應隨之一種特別發達的專門職司，且此職司於性質常同一不變，僅有程度有高低之變化，則此說誠能使構造與職司相應合，以腦髓構造之複簡而判理智作用之高下也。

顧此說若施於本能，必立即見顚覆。須知研究本能時，必見驅率進化而爲進化之決定因數者非構造，乃職司也。創化論，其在科學方面並非在哲學方面，曾確告吾人，在人類理智正猶在禽獸本能，進化之決定因數乃係職能而非體構。體構附隨於職能，而非職能附隨於體構。此說足致科學自身即爲認知作用，與相對論之科學學理亦翕然相合。據創化論所言，人類之理智並非爲映外物之無偏蔽的心識，因腦髓發達至於某種繁密程度，而始發現者；乃反之，人類之理智實爲精神之一種形樣，表現活動之一種程度，於活動，則體構之進化雖爲必要，然仍終爲隨伴的也。

斯即爲以相對論（非其數理方面乃其哲學意義）而應用於理智。試問此果爲推翻科學標準之絕對性而注入懷疑論於科學方法以毀壞物理科學乎？有顯然無疑者，即決不如此，蓋曩日謬誤爲凡不入於科學研究者今則仍歸入於科學，故反使科學範圍擴大也。此乃鞏固科學之基礎，而尤要者則爲確立科學方法之普遍性。同時更將昔日之狀態完全翻易。物理科學不復依靠於前提的假定，亦不須建立任何臆說。若人類理智爲進化之產物，則理智之性質僅能詮釋爲人類活動之一種形樣表現此活動於某種程度者。此說誠然使科學降爲相對的，然此變爲相對的實絕無毀棄其實證性之意義。雖則吾人研究理智係仍即用理智，雖則吾人對於外物永不能有一絕無偏蔽的觀相，然而吾人之科學其所以得爲鞏固確實者正在自各觀點所得之觀相皆互相關連，澈透如有機體然；且其眞確性之標準爲內的

而非外的。

採取相對的基礎以代絕對的基礎，必有人問曰：豈科學棄其獨立的客觀根據系而降入主觀的唯心論乎？彼發此問者實忘却所謂科學，即係知識，本來即爲意象的。承認意象的標準以代假定的客觀標準，使科學之得即於實在也更強而有力，非無能爲。誠然，舊日科學方法上之簡單性，即凡昔日以爲自然秩序與自然法則存在於外界，惟待吾人之發見而始可見者，則無復存矣。科學在曩日遂趨入作如此之假定。然相對論發生，情勢乃大變。今之研究科學者必將見其自身同時即爲一哲學者而不自知。科學非僅浮表爲條理的觀察，實係深切爲智慧的創造。此創造之目的固在建立一純粹客觀系之格局，離各個人主觀的經驗而獨立者。然其所以成此，其要點則在不僅主觀的觀點必須承認，抑且必須將主觀包括於其中。科學得達此境，即變爲哲學矣。

我們所認識的世界

幼雄

宇宙無限大，宇宙中的事物又無限複雜。但我們人類所能感知的範圍却非常隘窄。譬如聲音由空氣振動而成，振動數每秒間可自一以至無窮，但我們之耳所能聽得的，只限於每秒間振動數在二萬以下之音。

科學家假定有所謂以太，或電磁氣的振動，振動數都極大。在每秒間振動三十億次的，我們不能直接感知。振動數大至每秒 3×10^{12} 與 8×10^{14}，之間，我們就感得是熱，最大便感得是光。至 5.1×10^{15} 就成爲紫外光，4×10^{17} 以至 6×10^{19} 成爲X光，我們都不能直接感知了。

安斯坦說宇宙是圓的，周圍需要十萬萬年的光速，這樣大的宇宙，頂長壽不過百年的我們，怎能全個認識。再講小的，原子已是我們所不能窺見；而原子又由電子組成，電子的大小直徑只有 4×10^{-13} 生的米突，在我們沒有發明能放大至無窮倍大的顯微鏡以前，休想看到。可見人類認識宇宙的能力，真是渺乎小哉！



木蘭從軍時地表徵

姚大榮

導言

木蘭詩舉世傳誦，其人亦婦孺皆知。惟其姓氏里居時代，舊說紛歧，論定殊難。程大昌演繁露僅以詩中有可汗點兵語，謂作者身世，非隋即唐，卒亦未下斷語。蓋木蘭本事，範圍甚狹，而詩中故實，多係僻典。儉腹者固不足語此，博洽者亦繁稱寡當，故千餘年無達詁也。余就詩中最關考證之人物（一）可汗（二）天子（三）胡騎，與地理（一）黃河（二）黑山（三）燕山（四）明堂，及歲序（一）十年（二）十二年，幷時制（一）策勳十二轉（二）對鏡貼花黃等，一一施以科學家剖解化驗之方法，著之為說。定木蘭為隋末唐初人，箸籍梁師都部下，梁亡後不知所終。其里居則在漢朔方郡三封縣故城，今為寧夏東北境，約在賀蘭山北麓東偏。木其姓，蘭其名。蓋木本先賢端木子之後，避讎改稱木。漢武開邊置郡，援周禮調人之制，定避讎移鄉之法。徙以實邊，故木蘭世居塞上。參考唐律疏議元和姓纂太平寰宇記等書，依以核定，一洗唐以後地志暨考古家之陋，頗堪自信十得八九。將寫定矣，忽檢近人所輯辭源木蘭條下故實，有何承天姓苑已言木蘭任城人之說。考承天為晉宋間人，既所箸姓苑錄入，必係晉以前人。儼駁其

言，幾欲閣筆。徐思詩中要典，悉出隋以後，不在隋以前，承天何由知有木蘭？且姓苑久佚，前人並無輯本。惟廣韻暨元和姓纂二書，采摭頗多。檢二書木字下均未引姓苑。惟廣韻沐下云，又漢複姓有沐簡氏，何氏姓苑云今任城人。然則何承天所云任城人，係沐簡複姓，而非木蘭。沐簡木蘭，字形相似，而偏旁迥別。觀書之不審，殆難爲從事編輯者曲貸矣。因先糾其謬於此，俾覽者無惑。

木蘭詩考異

木蘭詩自唐代傳誦，字句多有異同。特未有薈萃校錄俾便省覽者。玆據古文苑本爲主，而以文苑英華（以明刊本與文津閣四庫全書本互校，知四庫館係據明刊本英華過錄。）郭茂倩樂府詩集馮惟訥古詩紀王士禛古詩選沈德潛古詩源參互審訂，著其同異。篇中黑山，王沈並作黑水，自係筆誤。惟按之地理，倘不甚遠耳。

木蘭詩（文苑英華歌行征戍門作木蘭歌）

促織何唧唧，（英華作唧唧何力力，注云或作歷歷，郭馮王沈並作唧唧復唧唧。）木蘭當戶織。不聞機杼聲，惟聞女歎息。問女何所思，問女何所憶？女亦無所思，女亦無所憶。昨夜見軍帖，可汗大點兵，軍書十二卷，卷卷有耶名。（原注耶以遮切，今作爺，俗呼父爲耶。）阿耶無大兒，木蘭無長兄。願爲市鞍馬，從此替耶征。東市買駿馬，西市買鞍韉，南市買轡頭，北市買長鞭。旦（馮作朝）辭耶孃去，暮宿黃河邊，不聞耶孃喚女聲，但聞黃河流水聲濺濺。旦辭黃河去，暮宿黑山頭，（英華郭馮宿作至，王沈山作水。）不聞耶孃喚女聲，但聞燕山胡騎聲（郭作鳴）啾啾。萬里赴戎機，關山度若飛，朔氣傳金柝，寒光照鐵衣。將軍百戰死，壯士十年歸。歸來見天子，天子坐明堂，策勳十二轉，賞賜（原注一作賜物）百千強。（王闓運八代詩選作繈。但以鏹貫言，似嫌太泥。）可汗（原注，唐時蕃夷稱天子爲大可汗。）問所欲，（英華作可汗欲與木蘭官，一作可汗問所欲，又作欲與木蘭賞。）木蘭不用尙書郎，（原注，樂府作不願尙書郎，英華作不用尙書郎五字。）願馳（馮作馳，）千里足，（英華作願得鳴駝千里足，得鳴一作借明。郭云：段成式酉陽雜俎云：願借明駝千里足。大榮案：今本酉陽雜俎云：駝性羞，木蘭篇願借明駝千里脚，多誤作鳴，駝臥腹不貼地，屈足漏明則行千里，較郭引詳。）送兒還故鄉。耶孃聞女來，出郭相扶將。阿姊聞妹

來，當戶理紅妝。小弟聞姊來，磨刀霍霍向豬羊。開我東閣門，坐我西閣牀。脫我戰時袍，著我舊時裳。當窗理雲鬢，（英華作鬓，注云：一作鬟。）挂（馮王沈作對）鏡帖花黃。出門看火伴，火伴皆（馮王沈作始。）驚忙，（馮王沈作惶，英華作火伴驚忙忙。）同行十二年，不知木蘭是女郎。雄兔脚撲握，（郭馮沈王作朔。）雌兔眼彌（郭馮王沈作迷）離，雙（郭云一作兩。）兔傍地走，安能辨我是雄雌？

木蘭詩之批評

世傳木蘭詩有二首，此篇及木蘭抱杼嗟是也。樂府詩集入之梁鼓角橫吹曲，並云古辭。又稱歌辭有木蘭一曲，不知起於何代。又引古今樂錄曰，木蘭不知名，浙江西道觀察使御史中丞韋元甫續附入。兪理初謂韋元甫得其詩於民間。蓋元甫既得其詩，即擬作一首，今所傳後篇是也。云續附入者，謂韋并以所作附入梁鼓角橫吹曲也。然雖云梁鼓角橫吹曲，實兼有梁以前北歌暨唐人諸詩，不必梁代作者也。猶之漢橫吹曲所錄皆六朝唐人詩辭，何嘗有漢人隻字？樂府通例如是。蓋前之作者有聲而亡其辭，後之作者倚聲以爲之辭，故有傳有不傳也。馮氏因樂錄並入梁鼓角橫吹曲，遂俱以爲梁人作，不免刻舟求劍之失。古文苑惟錄前篇，題爲唐人詩，文苑英華逕題韋元甫，均涉武斷。全唐詩不錄前篇，析後篇以爲韋元甫作，允矣。王沈二家暨八代詩選惟錄前篇，均以爲梁人之詩。蓋皆未能深考，姑取決於馮氏之說也。知此乃可與言木蘭詩。

沈歸愚云，木蘭詩事奇詩奇，卑靡時得此，如鳳凰鳴，慶雲見，爲之快絕。又云，唐人韋元甫有擬作一篇，後人并以此篇爲韋作，非也。韋係中唐人。杜少陵草堂一篇後半全用此詩章法，斷以梁人作爲允。大榮案，沈謂杜詩用此篇章法者，即舊犬喜我歸，低徊入衣裾，鄰舍喜我歸，酤酒攜胡盧，大官喜我來，遣騎問所須，城郭喜我來，賓客隘邱墟，一段是也。則此詩在中唐以前，業已家絃戶誦，故子美爛熟胸中，不覺羼赴腕下耳。元徵之估客樂，出門求火伴，入門辭父兄。白樂天題木蘭花詩，怪得獨饒脂粉態，木蘭曾作女郎來。直作木蘭故事用，猶其後焉者也。

劉孟塗廣列女傳，以木蘭入奇女類，其頌詞有才兼文武之句。蓋依舊說歸賦戍邊詩一首傳於世，以詩爲木蘭自作也。以詩爲自作，固屬親切有味，然於古無徵。竊謂詩既流傳，則人以詩顯，

作者之顧克償，不必強求其人以實之矣。

木蘭事蹟傳播之廣與記載之失實

考古家稱引載籍，須據最初發見之書，木蘭詩首因韋元甫表章而顯，然但錄其詩，未詳事之本末也。其所擬後篇，朝屯雪山下，暮宿青海旁，夜襲燕支虜，更擕于闐羌，云云。所詠轉戰之地，太爲遼闊，與本詩情事不類。其於木蘭本末概未之知，可斷言也。韋氏爲表章其詩之第一人，尚茫昧如此，越千餘年而至今日，乃欲尚論其人，不尤難乎？木蘭之詩，作於貞觀初年，其建廟設祀，未知所始。案太平寰宇記云，黃州黃岡縣有木蘭山木蘭鄉木蘭廟。證以杜牧之木蘭廟詩，彎弓征戰作男兒，夢裏曾經學畫眉，幾度思歸還把酒，拂雲堆上祝明妃。必其爲黃州刺史時作。以黃岡縣有木蘭廟也。又云，光州光山縣有木蘭女廟，在縣南二里。唐武德六年，州人盧祖尚任弋陽太守，從黃州移於此。是木蘭廟始見杜牧之詩。繼見樂史所記。然二家均遠在韋元甫後。必是後人誦其詩，重其人，因而立廟以祀，故黃州有之，而光州亦仿行焉。若謂木蘭爲黃岡縣人，故鄉里祀之，又何解於光山？惟光山之廟，立於武德六年，則黃州之廟，必在其前，年代尤古，傳聞必已甚詳，何以古今樂錄猶云木蘭不知名乎？木蘭事迹，於史無考，惟藉詩以傳。詩所云人物地理事實，於魏晉間求之，於南北分裂時求之，於隋大業前求之，均無一合。寰宇記所稱武德六年前黃州已有木蘭廟，無稽之談，不足信也。木蘭家居朔方，而祀典乃始黃岡。推原其故，良由縣有木蘭山，隋開皇十八年，改麻城縣爲木蘭縣，蓋因山以爲名，與人無涉。自詩篇流播以後，卽有人假借緣飾，強引爲鄉里之光，有縣則有鄉，有鄉則有廟，相因而及，遂覺地以人重，而反客爲主矣。王象之輿地紀勝載黃州有木蘭山木蘭鄉木蘭廟，與寰宇記同。惟又云木蘭廟在黃陂縣北七十里。是一是二，未便輒決，卽令踵事所增，足見尸祝之盛矣。

木蘭事蹟，可徵信者惟詩。故南宋以前，地志紛出，而尙無異說。元明以來，則紀載歧惑，不堪理董，特著衆說，以資稽覽。不加詮次，抑末由詮次也。名勝志云，木蘭村在湖廣黃州府治北六十里，其上有木蘭將軍冢，木蘭者，朱氏女，詐爲男子，代父西征。此一說也。明一統志云，黃州府木蘭廟，在木蘭山下，有忠烈廟，廟後有冢，相傳爲木蘭將軍，蓋朱氏女代父西征者。此又一說也。又云，保定

府孝烈將軍廟，在完縣東，或云孝烈即木蘭女，當代父戍守於此，唐封爲孝烈將軍。此一說也。甲乙剩言云，完州城北有木蘭廟，榜曰孝烈將軍，土人言是木蘭戰處。此又一說也。直隸完縣志云，木蘭墓在完縣東，有元太子贊善劉廷直所撰墓碑，木蘭爲縣人。是又一說也。倘湖樵書云，孝烈將軍，隋煬帝時人，姓魏氏，本處子，名木蘭，亳之譙人。時方征遼募兵，孝烈痛父老羸，弟妹皆稚騃，慨然代行，服甲冑鞬櫜，操戈躍馬而往。歷一紀閱十有八載，人莫識之。後凱旋，天子嘉其功，除尚書，不受，懇奏省覲。及還譙，釋其戎服，衣其舊裳，同行者駭之。遂以事聞於朝，召赴闕，帝方恣酒色，欲納之宮中。對曰，臣無媲君之禮，以死誓拒，迫不已，遂自盡。帝驚憫，追贈將軍，謚孝烈。土人立廟，歲以四月八日致祭，蓋其生辰焉。此一說也。明一統志，歸德府列女，木蘭隋宋州人，姓魏氏，恭帝時發兵禦戎。木蘭有智勇，代父出征，歷年一紀閱十有八載，人莫識之。凱還，天子嘉其功，除尚書，不受，懇奏省親。及歸，釋戎服，衣舊裳，同行者駭之。遂以事聞於朝，召赴闕，欲納之宮中。木蘭曰，臣無媲君之禮，遂自盡。帝驚閔，贈將軍，謚孝烈。鄉人爲之立廟祀焉。此又一說也。大清一統志，江南通志，潁州列女，俱云隋木蘭，魏氏，譙郡城東魏村人。恭帝時募兵戍北方。木蘭父當往，而老羸，乃請於父代行，歷十二年，樹殊勳，人不知爲女子。以功除尚書，不受。及還家易服，同行者駭之。事聞於朝，帝召赴闕，欲納之宮。對曰，臣無媲君之禮，遂以死拒。帝驚閔，贈將軍，謚孝烈。是又一說也。河南商邱縣志云，木蘭商邱營郭鎮人。癸巳存稿云，商邱營郭鎮，有孝烈廟，金時自有文字。元元統二年，邑人侯有造者，作祠像辨正記，言舊廟中鐫石，刊金太和時營城鎮酒都監烏林答文，稱昭烈小娘子，宰相木蘭公女也。大殿塑像，冠佩閨裝。元統二年，據完縣廟木像，烏帽紅顏，服紫腰金，乃增塐烏帽像於享殿，仍存閨裝像及女侍七像於後。大殿易昭烈小娘子祠舊額，爲孝烈將軍祠。此則有奪舍之嫌，姑以備一說。

右舉九條，皆地志家讕言，影附木蘭本事，各出己意爲之說。記載燦爛，香火繽紛。若謂景仰鄉賢，則木蘭生非其地。若謂崇德報功，則其勳烈僅在偏方，與內地無涉。將軍之號，孝烈之謚，誰所贈予？謂是隋恭帝，則侑侗踐祚，均不逾年。謂是唐太宗，則堂堂正正，必有博大文字，力加表揚，新舊兩書，豈容漏略？謂係宰相木蘭公女，則別是一人，何又易昭烈小娘子，爲孝烈將軍，使喧賓奪主？

夫以木蘭之事蹟，播爲詩歌，則千載傳誦。設宜諸制詔，或勒爲志傳，亦必紙貴洛陽，芬流齒頰。固不患其漏略也。以當時公私紀載之闕如，則可知榮典之贈予，均屬後人追擬，非紀實之作矣。夫木蘭一女子耳，南北志乘，競相引重增飾，以爲其鄉人。乃至易他人之祠廟，爲其祠廟。鈔殊方之文典，爲其文典。似乎迹顯而傳廣矣。然試問所志所奉者，果爲朱氏女乎抑爲魏氏女乎？則未有敢下斷語者。如謂朱氏魏氏各有一女，俱名木蘭，俱曾代父從軍。則黃州宋州潁州亳州均去朔方絕遠。卽云流寓，豈能如是適合？徐天池撰四聲猿傳奇，謂木蘭爲魏郡花氏女。不過根據獨異志之說，固非有確聞也。古者婦人無外事，名不傳乎閫外。故史傳所書列女，多無名。類藉父與夫及子之名以傳。如伏勝女羲縱女，柳下惠妻魯黔婁妻，介子推母孫叔敖母之類皆是。又漢魏以逮陳隋之人，多以一字爲名者。婦女亦然。如齊管妾婧，孟光，班昭，左芬，蘇蕙，徐淑之類皆是。木蘭父名在軍籍，女代父役而不知，則冒父名以行矣。詩稱可汗問所欲，木蘭不用尙書郎，其對可汗，仍以木蘭之名應矣。木蘭事蹟，除本詩外，無信史可考。以爲姓朱姓魏及花者，皆出杜撰。均不若以木蘭卽其姓名，較爲得實。據元和姓纂，木氏端木賜之後，避讎改爲木。張氏澍姓氏尋源云，宋孔金父，字子木，其後以爲氏，見潛夫論志氏姓。宋孝宗時，木應之爲待制。帝問曰，木姓起何時，罔知所對。上曰，端木子貢之姓，其後有木玄虛者，豈去複姓之苗裔乎？是隋唐以前已有姓木者。安知木蘭非卽子貢後裔。未聞木華別冠以姓，奚爲木蘭祇認爲名乎。木蘭以一閨娃，易釵而弁，久役邊圉，歷十餘年，而人不知其僞。此其事至奇特。而非有絕人之智計，之權譎，之勇力，之防禦，之堅忍，則行迹易卽於敗露，彌縫難，持久尤難。故以一女雜處衆男間，時經一紀，而形骸相忘，緘出人言思擬議之表。當時聞其事者，必多懷疑。以秦良玉之智節皎然，徒以侍女男裝，耳而目者，猶有男妾滿前之謠諑。況在門戶卑微，不避艱險，直犯多露之戒者乎？重以興亡倏忽，天命維新。誰復追念偏霸之朝，尙有閨中英傑，足愧鬚麋，爲之表其族黨里居，使勿湮沒者乎？此木蘭第以名傳，而族黨里居不與俱傳之由來也。幸有詩人歌詠其事，傳之鄉人，傳之邦國，傳之天下，播諸樂歌。聞風欽慕，攀附者多。姓魏姓朱，莫衷一是。南產北產，覺若同根。正史不旁及僞朝，地志均失之傅會，所賴以傳信者詩耳。然頌其詩，尤貴論其世，訪其地，知其人。庶奇女子千載下猶凜凜有

生氣也。

考論木蘭事蹟者多求之本詩以外故不得要領

考論木蘭事蹟者，既無傳記可據，自應以本詩為主。詩之所云，有一定之地，則其從軍十二年，自是久戍，而非轉戰。溯其生平，所居者城郭，所事者機織，駿馬鞍韉，皆從市買，磨刀霍霍，屠豕及羊，自是華風，絕非羌胡。此皆不容假借者也。姚石甫康輶紀行載所著木蘭生地時事考，猥稱木蘭為古武威今涼州人，謂脫我戰時服，著我舊時裳，以羌胡女子而為裳衣，顯為變服從中國。謂其從軍，事在魏孝文帝十六年始作明堂，十八年始禁胡服以後。其軍事，則謂為敗柔然破高昌諸役。又謂北魏之世，西北塞外，歲常用兵，故木蘭從軍最久。凡所錄列，皆係轉戰，與久戍情事不合。且以木蘭為羌胡女子，與詩詞顯相違異。拓跋氏雖起北荒，而入主中原以後，諸帝皆無可汗之稱。何況孝文，用夏變夷，力革胡俗，豈容蠕蠕僭號之存在？其以大通河為黃河，以張掖雞山之黑水當木蘭暮宿之黑水，牽強支離，不切情事。且古本皆作黑山；其作黑水者，僅見王沈二家選本，未足依據。因自來考求木蘭時代里居者甚少，故略摘其說而附訂之。

宋氏翔鳳過庭錄，以詩中可汗為突厥啟民可汗，以天子為隋煬帝，以木蘭之父為啟民部落人，以木蘭從征，係因啟民與其兄弟都藍可汗相仇殺。李氏慈銘越縵日記是其言。惟謂詩中當戶織，機杼聲，非胡中所有事。當戶理紅妝，對鏡貼花黃，必非胡女。倘屬有見。然特詩中小節目耳。至據隋書突厥傳，謂文帝開皇十八年，發兵助啟民擊都藍，至煬帝大業三年，都藍死，嗣之者步迦可汗，屢為楊素等所敗，兵爭始息，故兵士久戍者得歸。與詩中將軍百戰死壯士十年歸之語雖合，而與開首可汗點兵句不貫。又謂史言上發兵助啟民守要路，征戍者衆為啟民所轄，其後功賞亦當由啟民請之，故有可汗大點兵及可汗問所欲等，則更涉牽強。詩言可汗點兵，在赴戍以前，倘是隋民，安得為啟民衆轄？詩言歸來見天子，天子賞勳賞賜，是已在入覲之後，安得更云可汗問所欲，割天子與可汗為二人，致上下文不相聯屬乎？此詩關鍵，在合天子可汗為一人。歧而二之，則不可通。故知此可汗為大度毗伽可汗，此天子為解事天子。舍梁師都無以易之也。

立國於河套左右而以可汗天子並稱在古惟梁師都一人木蘭之父卽其部民

木蘭事蹟，史雖無考，而其時代地望，準此詩所詠推之，尙可得其大凡。詩云可汗大點兵，是出征之令發自可汗也。又云可汗問所欲，是賞功之典須自可汗也。戎云可汗，猶華云皇帝，晉魏以前，尙無此稱。通典以爲魏太武時，蠕蠕社崙始自號、邱豆伐可汗。其後突厥土門，因亦自號伊利可汗。可汗惟蠕蠕突厥有之。北朝諸帝，無自稱可汗者。木蘭耶孃所居有城郭戶籍，其君長雖號可汗，固非蠕蠕突厥之部落也。史稱隋末亂離，中國人避入突厥者甚衆，隋五原太守張長遜，以其所部五城，隸於突厥。然華夷迥殊，漢人固不入突厥軍籍也。唐貞觀四年，四夷君長詣闕請上爲天可汗，然天可汗惟對於西北君長賜以璽書用之，不施於臣民也。詩又云，歸來見天子，天子坐明堂，又云同行十二年，不知木蘭是女郎。木蘭所事之君，旣稱可汗，又稱天子，首尾十二年，考之於史，惟有梁師都。按通鑑隋恭帝義寧元年丁丑，二月壬午，朔方鷹揚郎將梁師都殺郡丞唐世宗，據郡自稱大丞相，北連突厥。三月丁卯，梁師都略定雕陰宏化延安等郡，遂卽皇帝位，國號梁，改元永隆，始畢遺以狼頭纛，號爲大度毗伽可汗。師都乃引突厥居河南之地，攻破鹽川郡。又云，師都北附突厥，遣子爲質以自固，始畢以師都爲解事天子。唐武德貞觀間，師都數引突厥入寇，故突厥始終庇助之。迨突厥勢衰，契丹酋長率其部落降唐。頡利遣使請以師都易契丹。太宗謂使者曰，契丹與突厥異類，今來歸附，何故索之？師都中國之人，盜我土地，暴我百姓，突厥受而庇之。我興兵致討，輒來救之，彼如魚遊釜中，何患不爲我有，借使不得，亦終不以降附之民易之也。遂命柴紹薛萬均擊師都，師都從父弟洛仁殺師都以降。以其地爲夏州。時則貞觀二年戊子四月也。自丁丑至此，恰十二年。考通典稱突厥勢盛，氣陵中夏，薛舉竇建德王世充劉武周梁師都李軌高開道之徒，雖僭尊號，俱北面稱臣，受其可汗之號。唐高祖初起晉陽，厚與突厥相結，資其士馬以益兵勢，稱臣突厥。其受可汗之稱，當與薛竇諸人同。（史載唐高祖稱臣突厥，不言受其可汗之稱，以例推之，當然同有，惟史文不具耳。）然與突厥暱比至十二年之久，惟師都一人。故知詩中所稱可汗，舍師都莫屬也。準此而言，木蘭確係隋末唐初之人。割據時代，誰非

逆取，莫黑匪烏，雜爲擇木，入主出奴，庸知是非何在？但能忠於所事，即不失爲良。況在閨閣，以身代父，盡孝全貞，更非苛論所忍及。所惜者，兵戈擾攘，雖有奇節，誰爲紀錄，易代而後，褒賞弗逮，日就湮沒。幸詩篇熟在人口，得以永傳，誠足尙已。

木蘭從軍駐防黑山將以備禦契丹故詩稱燕山胡騎非突厥也

梁師都割據朔方，歷十二年，木蘭戍邊約略同之。故其詩云，將軍百戰死，壯士十年歸，又云，同行十二年，不知木蘭是女郎。雖不言其時代，而依此年度核之，不啻將其時代道出。又云，朝辭耶孃去，暮宿黃河邊，不聞耶孃喚女聲，但聞黃河流水鳴濺濺。雖不言其鄉里，而遡此準望定之，不啻將其鄉里道出。又云，旦辭黃河去，暮至黑山頭，不聞耶孃喚女聲，但聞燕山胡騎聲啾啾，雖不言其戍所，而循此名義索之，不啻將其戍所道出。蓋師都割據朔方，爲今內蒙古鄂爾多斯地，其略定之雕陰延安宏化等郡，爲後世陝西榆林延安二府保德一州及甘肅慶陽府地，然諸郡不久即請降於唐，師都所據，仍止朔方一郡。木蘭家居塞上，在今邊牆以外，河套之西。其代父從軍，係由套外東渡入套，又進套東出，斜趨而北。蓋師都稱臣突厥，遣子爲質，頡利屢救助之，自不慮其擾邊，庸敢發兵備禦？惟契丹在其東北，（案當時契丹所據，爲今內蒙古東四盟等處。）不可不防，可汗之點兵，蓋將以防契丹也，屯防久戍，非臨時決戰也。契丹爲東胡種，嘯聚古北口外，故云燕山胡騎。或以燕山爲即燕然山，案通鑑地理今釋，燕然山，寰宇記以爲在振武軍，今四子部落及茂明安部也，其地在隋代屬突厥，非契丹游騎所及，與詩旨不合。且辭黃河暮至黑山者，據乾隆府廳州縣志，黑山即殺虎山，蒙語曰阿巴漢喀喇山，喀喇，猶華言黑也。山在殺虎口東北九十里，歸化城東南百餘里，北爲突厥，東北爲奚，然有沙磧之阻，惟東爲契丹，與師都轄境相接，木蘭戍地，當即在此。王沈本俱作黑水，雖係誤字，核以地理，亦頗相近，今薩拉齊之東，歸化城東南，有大土耳根河，即水經注之荒干水，蒙語曰喀喇烏蘇，故又曰黑水河。西南注沙陵湖，轉注黃河，蓋逾河而東，循流溯源，乃得黑水，木蘭赴戍，或亦經此。其辭家行邁，近則千數百里，遠亦不過二千里，詩稱萬里赴戎機者，衍裕之詞耳。（舊說木蘭從軍，爲與突厥交戰。不知突厥在中國西北，稱羌，或稱戎，不當如

詩云胡騎。）

木蘭從軍係自西而東未嘗至拂雲堆境

杜牧之木蘭廟詩，幾度思歸還把酒，拂雲堆上祝明妃，考拂雲堆在今烏拉特旗西北，爲張仁愿築中受降城之處。木蘭赴戍，係自西徂東，渡河出套，絕非北行而至拂雲堆也，蓋所防者契丹，非防突厥也。且其地在隋末爲五原太守張長遜轄境，非梁師都權力所及，木蘭安能至其地乎？近人張相文塞北紀行云，住歸化城，閱歸綏志乘，乃知塞外名昭君墳者凡三，一在涼城縣境，一在河西達拉特旗界，是二處余皆過之，要以在歸化城南大黑河濱者有歷史可稽，其他皆不免蹈爭墩之習。又某新聞記者京綏道中日記言，青冢在綏遠城西三十里，從歸化城綠西行，歷荒磧約二十餘里，至冢畔，山巒重疊，皆在百里外，獨青冢矗立平原中，高可二十丈，周可三百丈，全冢皆負土而成，以勢揣之，知非附會。據上二說，皆親歷其地者之言也。證以京綏鐵路旅行指南云，昭君墓在歸化城南二十里，黑水河岸，地多百草，此冢獨青，故名青冢，遠望如山，高二十丈，濶五十畝，清初張鵬翮漠北日記載，其時有享殿石虎石獅等，今皆無存，惟荒冢一堆，宿草離離而已，墓前有碑，題漢明妃昭君之墓，所謂有歷史可考者殆如此。木蘭赴戍，道經明妃冢，或容或有之，但未必在拂雲堆畔也。牧之詩情韻佳矣，籍按之地理事實，有不符耳。

木蘭朝天子於明堂謂見梁師都於統萬城也是時惟統萬乃有明堂

或謂詩稱歸來見天子，天子坐明堂等語，儼然帝者規模，恐非隋末草草僭竊之比。余謂隋末僭竊雖多，其根據地，無特殊構造，惟梁師都憑藉之地，夙尚夸飾，與衆不同，紀載家每豔稱之，今尚有遺蹟可考。師都所據爲漢朔方郡，晉義熙中赫連勃勃據之，僭稱大夏，烝沙以築其城，號爲統萬。寰宇記引十六國春秋夏錄云，鳳翔元年春，（大衆案：水經注作龍昇七年，即晉義熙九年癸丑）勃勃下書發嶺北夷十萬人於朔方之北，黑水之南，營起京城，以一統天下臨萬國爲義，故立此名。其南門曰朝宋，北門曰平朔，東門曰招魏，西門曰服涼。其子城在羅城東，門曰鳳陽，本有三門，夷人多向東，故東向開。其城土白而堅，南有亢敵峻嶮，非人力

可攻，迄今雉堞雖久，崇墉若新。至後魏始光（大榮案當作神䴥）。四年，爲太武所滅，置統萬鎭，孝文太和十六年，改置夏州，西魏置宏化郡，隋開皇初復爲夏州，煬帝初復爲朔方郡，貞觀二年，平梁師都，復改爲夏州都督府。是則師都所居，即赫連氏之統萬城，城內有異珠樓通天樓，皆勃勃所建。蒙古游牧記引一統志夏州故城，在懷遠縣西，本漢奢延縣地，道光二十五年，榆林府知府徐松檄懷遠縣知縣何丙勳確查統萬城故址。丙勳於是攜南針紙筆，隨步定向，從縣城之圁水西渡出邊牆，又西渡磨姑河，又西渡黑水河，又西渡無定河，地勢遷而高，疊陀二里許，至舊相傳之白土城。細加相度，在懷遠縣正西九十七里，黑水河在無定河東，距縣城五十里，與所謂城在黑水之南者不合。惟距白土城北五十里有淖泥河，東入無定河之下流，疑淖泥河爲古黑水。其地有土城，周圍三重，俱用土築，渡無定河西行二里許，進頭道城，又西半里許，進二道城，又西數十武，進三道城。頭道二道城內但餘瓦礫，三道城內，南面西隅鐘樓，東隅鼓樓。鼓樓僅存基址，堅築白土墩，高五六丈，無級可乘。鐘樓尚堪登眺，高約十餘丈，白土築成，雖龍頂式，大廈一間半已圮，其半懸鐘屋頂，形迹宛然，周圍飛欄入層，插椽孔穴，歷歷可數，尚有三四孔餘松椽半橛，聞椽之長出者，悉爲樵樵猱升拔而薪之矣。南面列土墩七，堅硬如石，似係臺樓之基。北頭有白土坡，似係宮殿之基。北城東西兩角，亦有土墩，當即俗所謂轉角樓者。內城東西不及一里，南北約一里有餘，土人云，每朔望昧爽時，空中輒現城闕之形。城南無定河，自西南來，斜絡城南，轉抱東城而東北流云云。大榮案，據何令報告查採統萬城遺址情形，核與寰宇記所載約略相似。記稱其子城在羅城東，本有三門，皆東向開，今何令所進之三道城門皆東向，自是其子城遺址。所謂鳳陽門者，當在此闕，而非其羅城之全。赫連當日役徒十萬築城，必甚閎大，不僅如何令所見者之區區也。且其城果僅此區區，亦復何關輕重，則淳化五年，宋之君臣奚亟亟謀墮此城爲？何令所見，殆必爲統萬子城無疑。所有羅城全部，殆已爲宋人墮毀，無迹可尋矣。其云鐘樓鼓樓，當即勃勃所建之異珠通天二樓，述者未悉此徵，稱姑以爲鐘鼓樓耳。惜成功既毀，歲月縣禩，而有圖考證之遺迹，不能全見矣。然千五百年前之建築，經無數滄桑之劫，至近今猶可尋其概略，則當日經營締構之堅實，與後來攜毀者欲稍留不盡之子遺，以爲考古者憑弔之資，可知矣。赫連勃

勃號其都城曰統萬，居然以朝諸侯有天下自居，其必仰攀隆古，特構明堂以為朝覲之所，梁師都席據所有，自必尤而効之，木蘭入覲天子之處，號稱明堂，雖習故言，却是實境。詩人歌詠其事，固非撫拾浮詞之比矣。何令疑淖泥河為即黑水，謂在白土城北五十里，證以太平寰宇記，烏水舊名黑水，以周太祖諱名曰烏水，（大業案，周太祖，謂宇文黑獺也。）源出縣北契吳山，契吳山在朔方縣北七十里，地望相合，則淖泥河之即黑水，信矣。

策勳十二轉為隋唐間授勳之制以此衡定木蘭身世其他眾說皆可廢也

詩稱策勳十二轉，此為隋以後始有之制，漢魏六朝皆無之，通典勳官一門可證也。西魏之末，始置柱國，用旌戎秩，當時任者八人，所謂八柱國家門閥最盛者也。後周建德四年，初置上大將軍，上開府儀同三司，開府儀同三司，上儀同三司，儀同三司，上柱國，柱國之秩，以賞勳勞。（見唐六典）已開累轉之漸，惟轉授之制未詳，其等級如何分別，亦不可曉。隋開皇初，採後周之制，置上柱國為從一品，柱國為正二品，上大將軍從二品，大將軍正三品，上開府儀同三司從三品，開府儀同三司正四品，上儀同三司從四品，儀同三司正五品，大都督正六品，帥都督從六品，都督正七品，總十一等，以酬勤勞。（見唐六典）是勳積高下，至隋始分別規定，然止十一等，與十二轉之數不符。唐因隋制，凡勳十有二等，十二轉為上柱國比正二品，十一轉為柱國比從二品，十轉為上護軍比正三品，九轉為護軍比從三品，八轉為上輕車都尉比正四品，七轉為輕車都尉比從四品，六轉為上騎都尉比正五品，五轉為騎都尉比從五品，四轉為驍騎尉比正六品，三轉為飛騎尉比從六品，二轉為雲騎尉比正七品，一轉為武騎尉比從七品，於是勳官十二轉之制始備。（見唐六典）木蘭身世不顯於唐，而詩乃如是云，豈詩本作十一轉，唐人傳鈔，援時制增改之歟？或解事天子，因緣隋制，特增一等，與唐有同歟？此節雖為疑問，然師都起事，本與唐高祖同時，土壤相接，習尚相同，造車合轍，彼此一致，固不得妄疑木蘭為唐人也。梁既平，木蘭當方及壯，未必不食唐粟。然在梁則為奇女子，入唐以後，時移世易，無所表見，一尋常婦女耳，近世畢著沈雲英之傳，皆曾上馬殺賊，著稱英勇，迫解甲歸里，勤修婦職，并日績紝，仍與普通閨秀無異，其顯證也。從前種種，譬如昨

日死，正可爲木蘭誦之。要之木蘭確係隋唐間人，其以代父從軍著稱，則在梁師都割據之地，與隋唐皆無涉。但師都本係隋臣，故論定木蘭，仍應歸之隋代。而策勳一語，限斷極明，其他條更因此而益顯精確矣。

對鏡貼花黃係北周以後遺俗

于文定穀山筆麈（雜記類）云，古時婦人之飾，率用粉黛，粉以傅面，黛以塡額畫眉。周天元時，禁民間婦人不得施粉黛，自非宮人，皆黃眉黑妝，故木蘭詩中有對鏡貼花黃之句，第不知黃眉黑妝，若何點畫。觀此知木蘭時妝飾，尙沿北周遺俗。（天元卽周宣帝，事載通鑑陳紀太建十一年。）不得以爲梁人，更不得疑爲魏晉間人矣。

火伴係行軍共火之人見宋書卜天與傳

出門看火伴，火伴皆驚忙，聞人倓古詩箋以火伴爲行伴，無所發明。案二字始見木蘭詩，元稹估客樂，出門求火伴，入門辭父兄，係承用此詩語。唐書兵志士以三百人爲團，團有校尉，五十人爲隊，隊有正，十人爲火，火有長，火長猶什長也。柳宗元段太尉逸事狀，王子晞顧叱左右曰，皆解甲，散還火伍中，敢譁者死，是十人爲火，與五人爲伍正同，故連稱火伍也。宋書卜天與傳云，天與弟天生，少爲隊將，十人同火，蓋行軍十人共一竈而炊，故謂其炊爲同火。此則見於木蘭前者。

木蘭所居城郭卽漢三封故縣其投杼荷戈是朔方剛勁風氣

願借明駝千里脚，送兒還故鄉，此木蘭歸朝後陳情語也。梁師都據統萬城爲都會，其地在今鄂爾多斯左翼中旗之西南，右翼前旗之東南。木蘭故里，當在右翼中旗西境。去統萬尙遠，故有借駝還鄉之請也。漢置朔方郡，統轄三封朔方修都臨河呼遒窳渾渠搜沃壄廣牧臨戎十縣，地頗遼闊。一統志，三封故城，在套外黃河西岸，沃壄故城，在套外河水北流一曲之西。（大榮案，水經注，臨戎在三封東北沃野，又在臨戎東北，則不在套外矣，志誤也。）窳渾故城，則在套外今阿爾坦山之南，騰格里湖之側。木蘭所居，準以漢志，未知當屬何縣，惟據詩前後文通觀之，其居當在

套外西岸，去河流不遠，故詩云，朝辭耶孃去，暮宿黃河邊，言渡河入套也。及其陸行千里逾套東出也，則去故鄉遠，而距戍所近矣，故又曰旦辭黃河去，暮至黑山頭，不聞耶孃喚女聲，但聞燕山胡騎聲啾啾，塞外黑山雖多，而與黃河燕山兩俱接近之黑山，必爲殺虎山無疑。木蘭赴戍之路，由此前往，其歸途則繞由統萬城入覲，然後言歸。詩中三言黃河，前二屬西套，後一屬東套，木蘭故鄉，當是漢之三封故縣。耶孃聞女來，出郭相扶將，謂出三封故城之郭也，城址當在北緯三十九度或四十度間，惟統萬故城，確在三十八度，較偏南耳。至其戍所，必更在東，地氣高寒，故有朔氣寒光二句，形容征戍苦況，誦其詩，如臨其地，見其人矣。三封故城，當在今甘肅平羅縣東北，賀蘭山北麓之東，後之志乘家，其留意吾言，勿再失此孝女也。

河套東西兩界南北兩岸古爲河宗氏之邦本華夏民族耕稼之地不當如宋明兩朝委之化外

愈理初亳州志木蘭事書後篇，爲浮淺之地志諸書所惑，謂木蘭在河南朔方者，蓋隨人父子流寓云云。余謂據本詩論之，木蘭實土著而非流寓，自典午東渡而後，北人南徙者多，南人北遷者寡，即偶一有之，未必肯攜家遠投邊外也。寰宇記述夏州風俗云，漢武攘却戎狄，開邊置郡，多徙關中貧民或報怨犯法者以充牣其中，故習俗頗殊，地廣人稀，逐水草畜牧，以兵馬爲務，準此而言，木蘭聚族於斯，其先世若非實邊遠徙，即是避讎移鄉，（避讎移鄉之制，見周禮調人及唐律疏議。）絕非尋常流寓隨意往來之比。其投杼荷戈，略諳武技，亦緣耳目所及，夙有師承。獨其堅白之操，不磷不緇，反我初服，不失眞面，爲可敬耳。理初援據諸書，稱在不得要領，已墮入條駁中。

地理歷史，關繫最深，政治風俗，爲歷史要素，居今可以知古，鑒往即以開來。地理苟不明確，非獨古事無所考見，即新機無從啓發，非細故也。木蘭里居在三封縣故城，西周以前，爲河宗氏之邦所統屬。穆天子傳，天子大朝於燕然之山，沈璧禮河，披圖視典，然後西濟於河，爰有溫谷樂都，爲河伯之所游居。其籍地遼濶，大率自河套沿黃河上游，以溯河源，故曰河宗氏。職權所在，猶名可知也。傳稱陽紆之山，燕然之山，黃之山，大率皆陰山別阜，隨地爲

名。其沈壅之處，當在今黃河北岸烏家河口等處。濟河而西泝流南行，卽至賀蘭山麓，為今阿拉善額魯特旗境，漢三封縣故城卽在是間。河宗柏夭隨天子西巡，驅馳萬數千里，蓋彙綜雍州牧之職，督錄總領西巡之事，故穆傳記其曹行較詳也。鄘人之邦，又為河伯子孫分封之地，是在西周以前，河套東西兩界，南北兩岸，皆為諸夏民族生聚之所，初無胡虜之迹，穆傳具有明文，不可誣也。河套之地，宜於耕稼，厥稱上腴，禹平水土，稷殖嘉穀，必於斯地獻著勤勞。及周之衰，內爭劇烈，玁狁侵逼，日蹙國百里，而河宗氏之子孫黎民，遂泯滅無聞矣。秦使蒙恬將十萬人北擊胡，渡河取高闕，據陽山北假中。漢武斥逐匈奴，收回陰山故地，特置朔方郡縣，幾復西周之舊。觀於秦漢二代，先後經營，不遺餘力，可知據懷舊之蓄念，發思古之幽情，凡有血氣，具此同心，其所抱宗旨，非以開新地，實欲復故居也。惜其後南匈奴內附，漢胡雜居，世滋邊患。其可考見者，漢書地理志，朔方郡戶三萬四千三百三十八，口十三萬六千二百二十八，寰宇記，夏州，唐開元戶九千二百，宋管漢戶二千零九十六，蕃戶一萬九千二百九十。唐之夏州，卽漢之朔方，唐以開元為極盛，而戶僅有漢四之一而強，正不知梁師都割據時如何也。自是以來，或治或亂，記載不詳。宋太宗時，墮城弛備，已有棄地之心，明人築燕晉秦隴邊牆，始舉唐以前之成績，滌除盡淨，今人不知，誤以為秦之長城，何不考之甚也。光緒季年，貽穀辦西二盟墾務，首先注意水利，經營六年，耗白金百餘萬兩，始稍有起色，每年澆地萬頃上下。已而文哲琿參案起，讎怨相尋，朋謀羅織，墾務因之消阻，承其後者，罔知所措，民力不支，往往棄地而逃。各國天主教士，乘機而起，各擴地權而占有之，其徵發皆由教士自主，儼然為無數小獨立國，旅行者周歷黃河上游與賀蘭山麓之間，有阿拉善之烏託邦之口號。（詳見張相文塞北旅行記及世界新聞社載黃河上游不可思議之王國）是固昔時木蘭家族聚而耕鑿之所，頌其詩者，果曾知其為木蘭故里，正不知作何感想也。圖必自伐而後人伐，其效如此，可為殷鑒矣。

女子從軍古今恆有不得以木蘭詩為寓言

梁氏稱帝僅十二年，而木蘭征戍之年如之，果若是，是梁亡而木蘭乃得罷戍歸也，詩中歸來見天子，可汗問所欲，又何以言之？竊意木蘭罷戍得歸，入覲受賞，皆在梁氏未死時，師都之死以

被刺，事起蒼黃，爲先時意料所不及，詩人作歌，稱美木蘭，其云壯士十年歸，又云同行十二年，不過增減字數以就句法，愈顯從役之久，勿膺泥也。程大昌謂其女子能爲許事，疑是寓言。不知女子能軍，古來數見不鮮，若李秀荀灌畢著沈雲英之儔，或能繼父志殺賊守城，或能致援師免父於危難，或能手刃寇讎奪父尸於賊巢，要皆有所憑藉，其事木蘭畢優爲之。同時柴紹妻李氏，隨父淵起兵，散家財，結徒衆，徇城略地，建幕開府，號娘子軍，赫然樹佐命奇勳。惜哉此兩雌，生同壤，出同時，不獲一攜手也。木蘭之奇，尤在崛起閭左，操行堅苦，非人所及。詩雖作於唐初，而音節亢爽，骨采奇崛，神似漢魏樂府，轉與唐人不類。蓋風會將變，往有未盡，來者未至，老成格局，仰企前修，猶可同羣，非惟波瀾莫二，並神氣亦如一也。故知作者本隋代遺民，朔方耆舊。據情揣測，當羣雄并起時，諒曾託庇梁氏宇下，受其優禮，感懷前塵，表章至行，無意爲文，天機湊泊，遂臻其極。昔人以爲曹植所作，假使陳思染翰，恐不逮此，以獨至之作，特立千古，雖前賢亦讓後生也。後之選詩者，應改編隋末。錄附蕭梁，風馬牛不相及，是不但誣孝女，並誣作者矣。

木蘭事實近經中國留美學生編爲劇本搬演於美國各大都會有欲確知其本末者視余此箸

古來孝女堪與木蘭輝映而廟祀無替者，惟宋莆田林氏女，據李鼎元使琉球記引傳信錄云，天后莆田湄州嶼林氏第六女，母王氏，生於宋建隆元年庚申三月二十有三日，昇化於雍熙四年丁亥九月初九日，室處二十有八歲。徽宗宣和五年，始賜廟額，紹興二十有六年，始封靈惠夫人，歷代加封至天妃，國初提督萬正色請於朝，加封天后。父名愿，字惟愨，宋時官都檢點，渡海舟覆，籲后救免。寶祐五年，教授王里請於朝，封父積慶侯，母顯慶夫人，女兄以及神佐，皆有錫命等語。大槩傳信錄係康熙五十八年册封琉球副使徐葆光作。比例言之，木蘭亦有父母姊弟，而里居名氏無一傳者，視林女有幸不幸之殊，蓋林值一統全盛之朝，而木蘭當僭僞革除之際，所遭固不同也。然木蘭事蹟，因有詩篇流傳，熟在人口，而林女之神，顯於海上，除閩籍人士及出洋旅客尸祝外，非尋常瞻仰所及，其顯晦難均也。自輪船通行，而天后之威靈，

與渡海白旋螺之功用，均罕紀述，而木蘭孝義貞潔之英風，乃竟不脛而走太平洋東岸之大陸矣。辛酉歲，中國留美哥倫比亞大學校之男女學生三十餘人，組織祖國義賑會，募款救災，特將中國木蘭從軍之歷史，編爲新劇，譯成西國方言，一切串演程式，悉如本國舊貫。以中國文學之精神，發揮於美國舞臺之上，擬在紐約排演後，即周歷美國各區域市府，以廣募賑之功。盛哉此舉，歎善備焉；賑濟危難之同胞一也；親仁善鄰二也；以中國奇女子之人格，華美之詩歌，介紹於世界三也。有此盛舉，而木蘭之里居時代，其爲中外人士所欲周知，有必然矣。顧可踵譌沿謬，一任昔人之疑以傳疑乎？顧考之不徹底，猶弗考也，弗明弗措，非破除積蔀，運以精心果力不爲功。不佞此箸表章孝女之生平，凡所應知而爲前人所不及知者，業已推闡無餘蘊，此可爲知言者道也。

木蘭從軍年表

隋恭帝義寧元年丁丑　　梁永隆元年

據通鑑隋紀七，是歲二月壬午，朔方鷹揚郎將梁師都殺郡丞唐世宗，據郡自稱大丞相，北連突厥。三月丁卯，梁師都略定雕陰弘化延安等郡，遂即皇帝位，國號梁，改元永隆，始畢遣以狼頭纛，號爲大度毗伽可汗，師都乃引突厥居河南之地，攻破鹽川郡，始畢以師都爲解事天子。

大衆案木蘭詩中云，可汗大點兵，又云可汗問所欲，謂大度毗伽可汗也，又云歸來見天子，天子坐明堂，謂解事天子也。

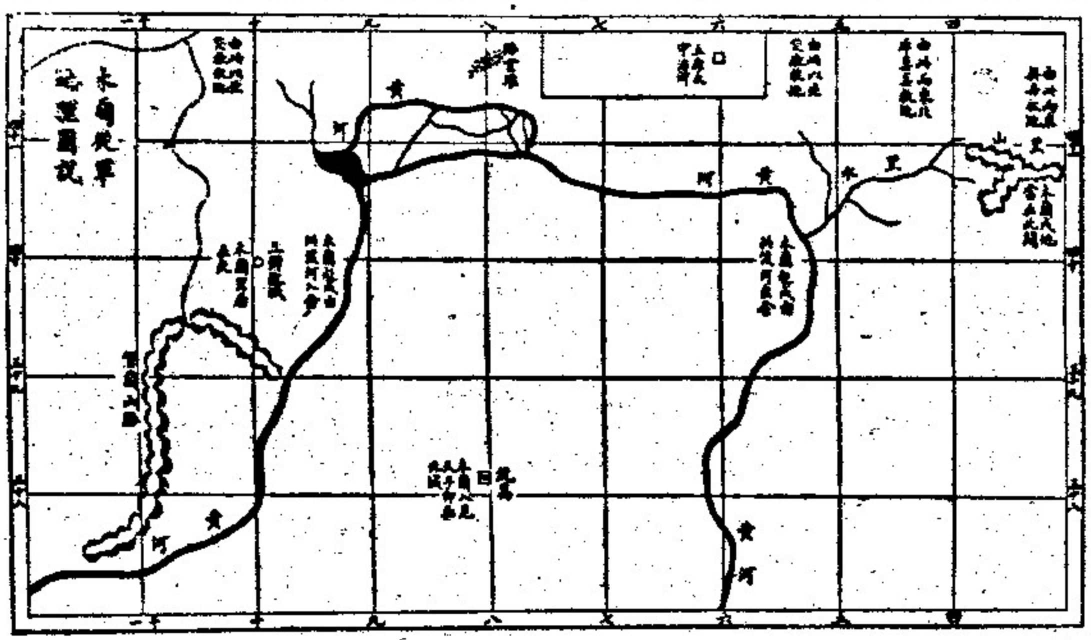
唐高祖武德元年戊寅	梁永隆二年
二年己卯	三年
三年庚辰	四年
四年辛巳	五年
五年壬午	六年
六年癸未	七年
七年甲申	八年
八年乙酉	九年
九年丙戌	十年
唐太宗貞觀元年丁亥	十一年
二年戊子	十二年

是歲唐命柴紹薛萬均擊梁師都，從父弟洛仁殺師都以降，梁平，以其地爲夏州。

大槩案木蘭從軍歲月，不可確知，詩云將軍百戰死壯士十年歸，又云同行十二年不知木蘭是女郎，十年十二年二說並存，不過言其從軍之久非確數也。年數不確，詩人豈不自知而必如是云云者正欲使讀詩者知木蘭身世適當梁氏稱帝之時也。梁祚不永，十二年而終其間人物應以此爲限斷。詩人處割據時代，語落邊際易觸時忌，不著時代則其人不彰明言之，又有擁戴僭僞之嫌，輕重互權，乃有此不言之言令後之讀詩者有此一線把握以爲考信之資，微而顯志而晦婉而成章三者備焉可謂善於立言者矣。

木蘭從軍地理圖說

歷史非地理不明地理非圖說不顯，



今考定木蘭從軍地理繪圖列說如上·不佞編次木蘭從軍時地表微畢，謹告閱吾書者有注意者三端：

(一)元遺山詩家宗匠，乃以木蘭篇爲庭訓閨教其名貴可知。然但貴其文詞之美未暇考其本末也。不佞此著搜羅賅備論斷精核，足爲知人論世之資。

(二)梁師都僭號朔方，史家雖略有紀述而後學殊不注意。不佞此著，併可考見當日梁氏概略，益信木蘭篇不愧詩史。

(三)河套左右千餘里古稱上腴，以得黃河水利也。不佞此著雖專主木蘭事蹟而訪地脈川之意寓焉，喚起國人注意興起水利墾地殖民，勿授權於異族。

通易信託公司

本公司額定資本二百五十萬元已收資本一百二十五萬元分爲信託銀行兩部營業設總公司於上海設分公司於北京均經　農商財政兩部批准註册在案營業要目如下

(甲)信託部經營事項 除介紹房地產之買賣 代辦企業之調查或設計 代辦股份之過戶或註冊 承辦公司債股份之募集外 更經營左列各事項

(一)代理買賣有價證券 (二)辦理信託存券 (三)墊款代購有價證券 (四)辦理露封保管 (五)代客辦理法律事項

(乙)銀行部經營事項 除辦理抵押放款 貼現放款 拆票放款 各處匯兌及押匯 各種貨幣及生金銀之代理買賣外 更辦理左列各種存款

(一)普通存款(分六種) (二)儲蓄存款(分六種) (三)信託存款 (四)通信存款 (五)囑託存款

以上各種存款之中本公司對於儲蓄存款特選儲蓄銀行則例辦理由本公司董事長總經理對儲戶負無限責任并請本埠信用素著之銀行總副經理一人查賬每三個月登報公告一次以昭信實又本公司備有極精緻之儲蓄盒以便儲戶備用不取租金

信託銀行兩部各種章程均有印本函索即寄奉

▲總公司地址 上海北京路一二七一號

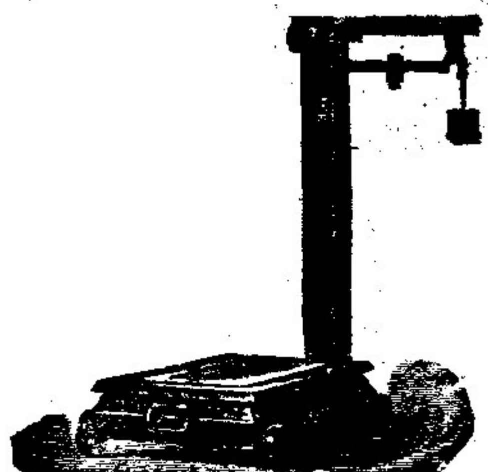
▲分公司地址 北京西交民巷七十七號

請聲明由東方雜誌介紹　Please mention the EASTERN MISCELLANY.

MUSTARD FOR HOWE SCALES

老晉隆洋行之好碼牌彈子天秤

FOR ALL GENERAL WEIGHING REGULAR PORTABLE PLATFORM SCALES WITH WHEELS



此秤彈子靈活重量準確久已馳名凡工廠碼頭貨棧行號用此天秤極稱合格各種大小俱有現貨

老晉隆洋行　上海北京路四號

分行　天津・漢口・香港・廣東・澳門・

MUSTARD & COMPANY, INC.

4 Peking Road, Shanghai

請聲明由東方雜誌介紹　Please mention the EASTERN MISCELLANY.

大聯珠香烟

高等國貨

物美價廉



新五更調

一更一點月東升。咄咄强鄰。唉呀々得噲。經濟戰爭。百般貨品齊運進。會經營。我金融呀。都被吸盡。唉呀々得噲。無形鯨吞。

二更二點月生光。我國市場。唉呀々得噲。國貨提倡。南洋公司畜自强。大改良。新發明呀。各種香烟。唉呀々得噲。大可揄揚。

三更三點月正明。軟包長城。唉呀々得噲。價廉味醇。不問男女老少們。都歡迎。味不變呀。製法真精。唉呀々得噲。煞費苦心。

四更四點月色新。國貨製成。唉呀々得噲。同胞聽清。南洋公司新出品。大長城。金龍牌呀。烟界明星。唉呀々得噲。國貨精英。

五更五點月將曉。親愛同胞。唉呀々得噲。刷新頭腦。買貨要把國貨找。好烟草。聯珠牌呀。提神醒腦。唉呀々得噲。我國之寶。

注意紙盒上及刷柄上之西文

Pro-phy-lac-tic

凡眞正之保齒去病牙刷爲美國發勞倫公司所製造其盒上及柄上均有Prophylactic西文購時務加注意幸勿爲膺劣之贋品所欺蒙

保齒去病牙刷係用科學方法製造有眞確清潔齒牙之能力其齒狀之毛可以處處刷到全口清潔其彎形之柄把握既便而尤易洗刷牙之內面

大小分——成年少年幼年三種——爲世界原料最優之牙刷裝於黃色紅字之盒中發售

▲各處大百貨店均有出售

上海廣東路二號 **賀勒洋行經理**

香港雪廠街五號 **同益洋行經理**

清潔之牙 永不朽壞



政局轉變之因果與今後建國之方案

——徵文當選節錄——

黃漢樑

五

二　政局轉變之因果關係

吾國連年內亂，日甚一日，論者或有歸咎於偶然有目的之人力者。然偶然之人意志何以能自由？偶然之人力何以能生如是鉅大之結果？按之因果相等之公例，是必別有其真因在，偶然之人力不過激動之而已。辛亥革命，兵不血刃，數月而定，非真革命黨宣傳運動之力能生如此鉅大之結果，實因漢人在社會上政治上之潛勢力較勝滿人，故一觸即發，易於成功。袁世凱用北洋派，數年而遍全國，非袁氏及北洋派有如此之神秘力，實因革命之初僅變形式，舊勢力完存如故，故稍一激發，即復實現。

北洋派席完全無缺之舊勢力，保守政治中心，吸收外圍之助力，向外發展，以與新起極弱之革命黨衝突，自能長驅無阻，新派遂由東南而被逐至西南。但新派既團結於西南以後，復憑藉自然力以自保，亦足抵抗，舊派勢力遂阻不能進。

兩派勢力既均被阻而不能進，內部又日濕不已，遂自相分

發，因經濟之關係，乃由地域精神而各分為數系；新派有川，滇，黔，湘，粵，桂等系；舊派有皖，直，奉等系，互相衝突。

皖直奉三系勢力之衝突，由其軍隊數量觀之，似係弱者戰勝強者；實則另有他種原因，即因利害恐懼心而生分合，因外國助力而增加其力量，……

各派各系既層層分裂，勢均力敵，各不相下，自保則團結力彊，犯人則團結力弱。又其分裂受經濟生活之支配，一以地域精神為中心，地域關係愈密切，則其團結力愈堅固，地域關係愈特殊，則其團結分子愈純粹，結果必至「分地自保」。此種由環境演成之政象，改變其環境則可，單改造其政治則不能，縱強為之，亦必有名無實，且可由「分地自保」變為「分地自治」，亦無改造之必要。

三　建國方案

……………………

國家統治權之建設，固刻不容緩，但用何種方法，而後能建設？此則須慎重選擇，……改革以來，國人所用之方法，約有二種：一為從腦袋內想出的方法，通稱曰武力統一；一為從事實中抽出的方法，通稱曰聯省自治。……

聯省自治近年以來，成效漸著，一般國民心理亦均贊同。此非其運用不同，及國民有何成心，（國民感情隨效果變遷）實其性質有實現之可能。分析言之，約有三種：（一）適合國民價值感情，（二）適應國內政力演化之趨勢，（三）適合現在經濟狀況。此三點均已說明，茲特就第三點略伸述之如次：

人類社會生活，無不以經濟為基礎，已經科學證明。政治與經濟關係尤為密切，自當與之順應，方能產生適宜政治。吾國經濟狀況，尚在獨立自足時期，人民生活與地域關係極深，不但大多數農民全與土地相倚為命，即浮談政治，旅寄四方者，身雖遠託異鄉，而生活中心何一不仍在故里？地域關係既深，地域感情自重，愛護鄉邦，敬恭桑梓，尤為國民之美德，故各種社會生活，重疊累積，無不以地域精神貫注之。一縣之中，則分鄉鎮，或村集；一省之中，則分縣分路；一商埠城市之中，則分幫分會；（有職業性的地域團體）國中，則分南北分省，而數省利害相近者，如東三省，川滇黔，粵桂，江浙，陝甘等，又復各自聯為一區。就北京城中各

會館之地域關係觀之，不啻國民自治生活之小模型。卽彼篤信武力統一，蔑視自治之武人政客用人則同鄉親戚結團體則北洋派，皖系，直系，奉系等其團結力之中心，仍不能超脫地域之勢力而另有一種特別精神以凝集其分子也。社會生活與地域關係既如此之深，則與其施行官治據他人政權爲盜賊以他人政務作兒戲，……何若令本地人自治行其自己之權利處理其自己有密切利害關係之政務較爲利多而弊少。

由國內政治上勢力之趨勢觀之，則不能不由地方自治；由經濟狀況與政治之關係觀之，則應該由地方自治。故現在建國方法，除由地方自治以建聯治國家外，殆無他種途徑可取。茲將關於建設聯治國家之重要問題，略論於次：

（一）自治之區域　就經濟情形言之，本宜視其關係之種類及程度，另爲分劃。但現在經濟狀況，大部分尚相差不遠，而省縣二種區域又相沿已久，國民感印已深，可暫仍之。俟將來大局平定，經濟發達後，再酌量改定較便。

（二）聯省政府之組織及方法　此中須論究者，爲最高行政機關之組織及其產生方法。

最高行政機關，應如何組織？近來議論約有二派：一派因鑒年來政爭恆由攘奪總統而起，主張采合議制；一派因合議制吾國尚無相當經驗，對之懷疑，主張采首領制。今將二制分析比較之：（一）自引起政爭上觀察，其所爭在政權，既不能廢除政權，卽不能免政爭，總統委員同爲政權之一，均能引起政爭；（二）自制度上觀察，首領制運用較爲敏捷，合議制易受牽制；（三）自實際上觀察，無論首領，合議制，未有不受牽制者，只有程度之差異，並無種類之區別。近代憲政狀況，采首領制，若係責任內閣，則國會實爲各政黨之委員會，內閣又爲國會之委員會，總統僅爲守印之官吏。反之，采合議制，其委員長或其中委員之勢力較強者，實又不亞於制度上之總統。比較以上三點，審度吾國政情，與其將來變各實力派之代表爲委員，互相傾軋，勢不相下，動搖政府，不如變各實力派之代表爲閣員，雖有爭競，亦僅更迭內閣，較爲圓活，故仍宜采總統內閣制。

產生方法，以前法制定爲國會選舉，威迫利誘，弊寶叢生，已爲國人所詬病；若改爲直接選舉，則現在一般只能營生而不能問政之人民，仍不免爲政客包辦，不如由各省議會選舉，較爲適

合政情。

（三）聯省議會之組織及產生方法　國會之組織，應采一院制？或采二院制？理論上二制各有利弊，學者論之已詳，不遑陳述。惟就吾國政情而言，采取二院制，除衆院外，尚保存權限狹小之參院制，較爲適宜。其理由：（A）政制旣爲省治，采參院制，可使其一部分代表省政府，以謀各省與中央之疏通；（B）其另一部收羅富有學識經驗之人才，可以核議法律案，以防衆院立法草率疏略之弊。

產生方法，在參院，按之采取其制之理由，自應由省政府派選，及學術團體選舉。在衆院，固應采取職業選舉，較爲眞實。但在吾國現在獨立自足經濟狀況之下，各種職業，除少數之教育會，學生會，律師公會，商會外，其餘大部分尙無眞實組織；雖有一二名爲農會工會之團體，實則純爲無業游民所假託，何能達職業選舉之目的？故仍只能於直接選舉外，酌采職業選舉。

（四）聯省憲法制定之機關之組織及產主方法　最近有倡維持法統之說者，其理由約有二種：（A）不維持法統，恐政局反覆無常，內亂將無已時；（B）與曹錕賄選總統同時產生之十二年憲法，內容並不惡。書及維持法統，吾人並無成心，惟須一問：

（A）論者之所謂法，係紙上之死法，抑係規律社會生活之活法？

（B）爲甚麼要維持，拿甚麼東西來維持？

若係維持紙上之死法，則隨個人性質所好，儘可私自努力爲之，不必宣揚於社會；若係維持規律社會生活之活法，則須其法足以滿足社會之價值感情，（倫理的感情正義的感情自主的感情美的感情宗教的感情等）社會有認之爲法而服從之之意識力，方可以維持之。辛亥革命，少數人草率制定之約法，內容不良，復將制定國家根本大法之權偉之國會，致國會議員飄蓬覆雨，萬壽無疆，荏苒至十餘年之久，偏安於直系勢力之下，而於曹錕賄選總統之際，同時產憲法，一般國民及其他實力派痛惡已極，自不足以言滿足其價值感情，則除直系武力外，即無能力爲之維持，今直系武力已倒，果恃何力以維持之？至於該憲法內容一層，是又誤以人民之法律生活爲理智的，若爲理智的，聘一二有學識經驗之政法學者，數日可以立就，正確當遠勝於該憲法，更不必託數百議員無疆之福，展轉十餘年之久矣！

據以往之教訓，察政局之變化，可知今後制定憲法，不當從

歸選論，模仿制度，當審察本國實際政情；不當制定一派一系之憲法，當制定各派各系之憲法；不當徇一部人之意見，一意孤行，當合各方面之意見，折衷之，調劑之，方能實行而有効。否則憲法自憲法，政治自政治，徒存形式於紙上，不能與生活生關係，仍徒勞而無功也。今本此旨定制憲方法於次：(一)招集憲法會議議定憲法，(二)交國民覆決。憲法會議之組織及產生：(一)一部分由各省軍政當局選派，(二)一部分由各省議會選舉，(三)一部分由職業團體選舉。

六

湯漪

二　五權憲法

五權憲法之說，創於孫中山氏。惟孫中山氏對於五權憲法，迄未有具體之方案，且主張須經過軍政及訓政時期。予以為可以不必。今憑予個人之見解，述其進行之程序及其組織方法如左：

甲　進行之程序

此次政變，為民國十三年以來內亂之大結局，凡憲法，國會，總統，無一可以存在，正好趁此機會實行做起。凡昔日之勉強牽就者，可以一掃而空之，以立民國百年之基。故予所主張，進行之程序如左：

(一)解散國會，組織臨時參議院。

現國會與曹錕同為賄選之正犯，曹錕既去，國會不得不解散以昭公允。或謂未預賄選諸子，可以自行集會。不知現國會為國民所痛惡，其所立法，國民當然不信仰；且亦過期已久，不能復行集會，自當即日解散。新憲法為賄選之附屬產物，國民自始未經承認，姑無論其內容如何，均不應再行存在，以瀆國憲之尊嚴。自當依據臨時約法組織臨時參議院，以解決國是。臨時參議員之選派方法，本由各省自定，最為

由輿論指導，使省議會選出一半，其餘一半由教育會，農會，工會，商會，律師公會等各團體選出，以略示職業代表之意。

(二)臨時參議院選出臨時大總統，廢棄新憲法，製定憲法會議組織法及其議員選舉法。

臨時參議院集會後，第一，應即宣告新憲法之無效，臨時約法之恢復，即依據約法選出臨時大總統，並將約法之不適於用者聽輿論指導，略加修改。（第五十四條，改為中華民國之憲法，由憲法會議製定。）一面製定憲法會議組織法及其議員選舉法。憲法會議應由國民用間接選舉制度選出議員一半，其餘一半，由前列各團體選出之，被選者不得再任臨時參議員。

(三)臨時大總統召集全國軍事會議，實行裁兵。

臨時大總統就任後，第一，應即着手裁兵，召集全國軍事會議。其組織法為國務總理，陸軍總長，參謀總長，各省督軍，巡閱使，總司令，都統，及檢閱使，護軍使，督辦，督理，彙管軍政之省長，擁有兩師以上實力之軍長等，均須親自到會。大總統並得特派財政總長，海軍總長，將軍府之上將中將，參與會議。並得聘請客卿，擬具裁兵方案，而無列席及發言之權。其會議式為公開，由大總統親自主席，或派國務總理代理，使天下之人，曉然於國之軍閥，誰主裁兵，誰不肯裁兵，以與國人共棄。其方案應分為兵額，兵制，軍區三種：兵額暫定為四十萬，將來預算擴張，再行增加。（軍事費不得過歲出四分之一，海陸軍須平均分配。）兵制以師為單位，師長直隸陸軍部，巡閱使督軍之類，一律裁撤，任命為將軍府將軍。（理由詳後）軍區分徵兵區守防區兩種：徵兵區仍照行政區域，守防區以邊疆或要塞為限，腹地不得駐紮兵隊，並一年更調一次。裁兵分四次舉行：第一期四個月全國裁至八十萬；第二期四個月裁至四十萬；第三期四個月裁至二十萬。同時舉行徵兵，以人口為比例，由陸軍部派遣專員分赴各省辦理，一年之內招足二十萬，舊兵即完全裁撤。二年內，招滿四十萬，所裁之兵，送邊遠省分屯墾，或派在本省作工，將校官佐送典試院考試，（詳後）考取者派為徵兵委員，辦理新兵事務，不取者送陸軍學校肄業。所有新徵之兵，一律須有身家擔保者，方得應募，年齡須在二十歲以上，三十歲

以下，並須略知文字者。其官佐將校，一律須考試出身，勤加訓練，優予俸給，步兵二年一退伍，騎炮工兵三年一退伍，行之二十年，國有戰事，立刻可調數百萬訓練之師矣，何至如今日之成爲土匪世界哉？……

(四)憲法會議應以六個月內製定五權憲法，自行解散。

臨時參議院製定憲法會議組織法及議員選舉法後，臨時政府應即執行選舉，於三個月內完成憲法會議，自行集會，收受意見書，起草憲法，以三個月爲限，再經審議二讀三讀之程序，大約六個月總可以畢事。憲法會議諸君，既無外務之紛擾，又無本身之利害關係，非昔日之國會可比，非僅十年不成之怪狀當可以免，即於政權分配畸輕畸重之弊，亦可以少減，此予所以主張萬不能由國會製憲者也。至於將來憲法之修正，自可由國民大會與立法院合併行之，惟略須加以制限耳。

(五)臨時大總統應籌備遷都，於憲法公布之日，遷都南京。

……北京在萬惡之藪，受六七百年之遺傳，貪鄙險詐，相習成風，而自命爲政客之徒，又稟賦薄弱，不能卓然自立，一入北京，不知不覺，潛移默化，人亦有言：「如入鮑魚之肆，久而不覺其臭。」此爲政治道德及一般國民之耳目計，不得不出於遷都者一也。辛丑條約，劃東交民巷爲使館界，得派兵自守，輦轂之下，竟成敵國，貽羞中外，莫此爲甚。大沽炮台，永不得復築，亦載在條約，門戶洞開，一旦兩國交兵，數騎長驅而入，都城爲國之根本，一有動搖，全國披靡，此爲國防及尊重國體計，不得不出於遷都者二也。一國之國都，必隨形勢爲轉移，三代兩漢之時，人才之薈萃，商賈之輻輳，兵甲之相爭，皆在關中河洛之間，大江以南，苗族之所居焉，故國都必以長安爲最，洛陽次之。六朝以後，風氣丕變，故談形勢者，稍稍言荊襄建業矣。逮明太祖崛起江淮，平定海內，養士三百餘年，及其亡也，義師遍於東南，而後長江左右爲人文薈萃，商賈輻輳，兵甲相爭之地。滿清承遼金元之後，以異族入主中土，恐深入內地，或有所不利，故仍定都燕京，以爲負嵎之計，非爲形勢之佳也。及洪楊以後，江左益爲重鎮，全國民庶之衆，文物之盛，財賦之多，首屈一指，而外人之視眈眈欲逐者，亦萬目睽睽，注視於長江一帶。北京僻在一隅，形扞勢格，卻於

南洋羣島，亦有鞭長莫及之弊。此為形勢之變遷及將來之發展計，不得不出於遷都者三也。至於遷都以後，使館界自可要求廢除。南京本為全國之第一大都會，虎踞龍蟠，為歷代建都之所，城內荒地甚多，大可復事建築，闢為最新式之模範市。或者以為重累多費，恐不勝其任。則遷都本為百年之大計，苟有利於國，無論如何，皆當設法，蓋國家改革之事，未有不累不費而克底於成者也。況新都之建設，亦以苟儉為止，不必增事奢華；只須一年少養一二十萬兵，卽綽乎有餘，更何慮經費之不足哉？至於主張於憲法公布日遷都者，以示與民更始之意。遷都之後，北京宮殿及三海，當闢為公園，以作紀念。

乙　組織之方法

五權憲法，為採取歐美之憲政精神，與我國古代之良法，揉合而成。故其組織與任何國家不同，而又建築於民意基礎之上，與昔日之科舉及御史台制度亦不同。今擬予理想之組織，分別述之如左：

(一)國民大會與立法院

國民大會與立法院，與今日之參衆兩院，性質完全不同。今日之參衆兩院，同為立法機關，同可監督政府，(如審判，彈劾，同意，不信任，議決預算決算等。) 同可集合而行使國家之主權，(如製定修正憲法) 其性質實無所區別，徒使政府進退失據，責任不明，兩院各持意見，貽誤時機，少數得操縱之機會，輿論失指導之能力，故予向來主張一院制。(詳拙著比較憲法論) 若五權憲法之國民大會與立法院，則不然。蓋國民大會為國家之主權機關，立法院為立法機關，其性質截然不同，故立法院之職守，只限於議決一切法律；而國民大會之職權，為代表國民監督政府，議決預算決算，審判被彈劾之大總統及國務員，(彈劾權在監察院) 而無立法上之職權。其議員由國民間接選舉，每人口一百萬出議員一名。(此與孫中山氏主張不同之點。孫中山氏主張每縣出代表一名，非僅人數太多，且以縣為單位，似亦未甚適當。) 立法院則兼採職業代表主義，除每省各出若干人外，再由農工商學各團體選出一半，非僅救濟代議制度之弊病，且法律案之關於經濟政策及社會政策者，亦得有所依

據，庶不致有立法不顧實情之感。國民大會與立法院均不得解散，議員有違法行為，即監察院請求原選舉區撤回。其被選資格，均須考試出身(詳後)在未曾舉行考試以前，須在本國或外國大學或專門學校畢業者始得當選。無論男女均可預選但現役軍人前清皇室及帝制犯，復辟犯，賣國賊，不得當選。

(二)總統與行政院

五權憲法有主張不設總統者；即立法，行政，司法，考試，監察五院並立而受命於國民大會是也。有主張用獨裁制者：即以總統為行政院長，各部均隸屬於總統是也。(孫中山氏即如此主張) 前者有類於俄國之人民委員會，後者有類於美國之總統制。(此專論行政部之組織，若論全體，則大不相同。) 而予所主張，則為英國之內閣制，猶留一不負責任之元首，以為政治之緩衝，蓋使總統當行政之任，則以任期有定之故，國民大會事實上不能課以責任。若遇總統與國會(即國民大會與立法院無涉)之多數黨立於反對地位，則軋轢尤甚，政治之進行必為之妨礙。總統旣上不受國會之監督，下有獨裁之權力，使有野心家以為總統，則必流於專制，其危險殊甚。若廢總統而以行政院長受命於國民大會，則恐時時有更易政府之虞。俄國之人民委員會能相安於無事者，因其一黨專政故耳。使我國行之，其弊有不堪設想者矣。故予主張總統為國家之元首，而不負行政上之責任，其職權只限於運用憲法，公布法律，代表國家，接受大使公使，任免特任官吏，(簡任以下由行政院任免) 宣告戒嚴，復權，經國民大會之同意宣戰媾和，締結條約等項。其餘一切行政上之職權，均屬之行政院，(或仍名國務院) 總統不得干涉。總統由國民間接選舉，(理由詳拙著比較憲法論) 其被選資格，與國會議員同，但有大勤勞於國家者，得不限此資格。不設副總統，缺席時由行政院長(或仍稱國務總理) 代理。行政院以院長及外交，內務，財政，陸軍，海軍，教育，實業，交通，殖民，民生各部總長組織之。民生部為實行社會政策之結果，管勞工，賑災，慈善，救卹，及一切國民生計事宜。殖民部專管移民殖邊事宜。(司法部，平政院，審計院，參謀部均裁撤，其理由詳後；蒙藏院，僑務局歸併殖民

部。）院長由總統提出，經國民大會之同意後任命。各部總長由院長自擇其政見相同之人，絕不能受總統或國會之牽掣。組織既成，凡重要之事，均須經行政會議，非是者不負連帶責任。行政會議一經議決，即可施行，亦無最高機關以待其裁可。總統之文書命令，非經副署，不生效力，其政見不同者，可以拒絕副署。行政院為執行政務，得發布院令，亦無事事請求總統命令之義務。國民大會對於院長，既為同意後，在未行改選以前，不得再投不信任票；（但對於各國務員單獨責任，可以要求罷免）即有失職，亦只能於議決預算決算時課其責任。（違法有監察院彈劾）政府亦不得解散國會，只能訴之國民，由原選舉區撤回。如是則總統與行政院之權限既清，而行政院與國民大會之關係亦確定，庶不致如今日之政府，非府院衝突，即議院與政府搗亂，以致一事不能行也。……

（三）法院

法院編制法，應另行起草。廢止檢察制度，採私人訴追主義；除被害人自行告訴外，准律師隨時告發，並責令警察官吏檢舉刑事案件。廢止平政院，使行政訴訟，亦歸普通法院管理。並廢止司法部，將法官任命權移之最高法院及高等法院院長之手，庶司法能舉獨立之實。最高法院院長，須經國會同意後方得任命。法官均須考試出身，其有違法納賄行為，監察院應隨時檢舉。

（四）考試制度

考試本為我國舊制。……自考試制度廢，而不識字之人，舉起而奔走因緣成串，賄賂公行，馴至市井無賴，鄉曲豪右，倡優隸卒，雜然並進，沐猴而冠，南面稱雄，敲剝聚斂，無所不為，而異材碩學，乃埋沒於荒山窮谷之際，流轉而死，欲國之不亡，其可得乎？故中國必欲自亡則已，如不欲自亡，則舍恢復考試制度，其道末由。但昔日之科舉制度，則非根本改革不可。現擬分考試為國試，省試兩級。省試考高中畢業生，速成法政，速成陸軍，海陸軍中學，各種實業學校，技術學校畢業者，及曾任委任職之文武官吏，或與高中畢業有同等學力者。分甄錄試，初試，覆試三次，甄錄試在各縣行之。三次考取者，文科法科稱為秀士，武科稱為傑士，實科稱為技士，醫科

稱爲醫士，得被選爲省縣議會議員及任委任職之文武官吏技術官醫務官等。國試考本國或外國大學或專門學校畢業生海陸軍大學或軍官學校畢業生，及曾任薦任職以上之文武官吏與省試考取之秀士，傑士，技士，醫士等，亦分三次考試，甄錄試在各省行之。三次考取者，文武兩科及法科稱爲俊士，理科稱爲碩士，農工商醫各科稱爲學士，得被選爲國民大會立法院議員及任薦任職以上之文官，法官，軍官，技術官，醫務官等。國試省試均二年一舉行，無論男女，均可與試。現任官吏，一律調考，其有大勳勞於國家或其學已爲全國所景仰者，得由大總統提出，請求國民大會同意，准予免試，非此者不得補官，亦不得被選。中央置典試院，各省置典試分院，院置院長一人，主考，監試，襄校官各若干人，其資格須考試出身，在未曾舉行以前，以國民大會議決免試者爲限。院長之任免，須得國民大會之同意。（詳拙著建國芻議。）

(五)監察院制度

……監察院至少有下列四項之職權：第一，爲彈劾文武官吏；第二，爲檢查會計；第三，爲銓敍；第四，爲考績。惟其如是，故其內部之組織，亦應分爲四大部分：除肅政史外，置審計處及銓敍考績兩局。凡任用官吏，非經監察院銓敍局考查資格相符，不得到任；受任後非有大過不得解職，非有奇材異能及有大功者亦不得不次超遷。並嚴定官吏任用保障懲戒法，使有功必賞，有過必罰。現在已經授予之將校及勳位勳章，一律取消，非經監察院考績局重行考核，確有勳勞者，不得授予。監察院審計處爲檢查會計，得調集各部院案卷；爲審查報告，得出席國民大會。肅政史得請總統查辦文武官吏，得向國民大會彈劾總統，國務員，及典試院長，最高法院長，並得請原選舉區撤回國民大會及立法院議員。肅政史各各獨立，其彈劾等事，院長不得干與。於各省設分院，其職權與本院同。凡監察院官吏，均須考試出身，院長由國民大會選舉。

(六)將軍府及博士院

……今之人競言廢督裁兵，然督廢之後，如何安頓，競言發展文化，然文化之如何發展，亦未曾語及。我乃於歷史上得

其道二焉：一則宋代之樞密院，一則明清之翰林院是也。宋太祖於平定羣雄之後，恐復演藩鎮之禍，乃置樞密院以收諸將兵權；國有戰事則出為經略或招討使，無事則退歸樞密院。故有宋一代，無藩鎮之禍。今欲廢督，亦必如此辦法，非僅減少阻力，且可策其將來，為國家立功，故將軍府之設，實不容已。至於發展文化，須社會與國家兩方面盡力，而國家尤須先盡提倡保護之責，我國民族之學術思想，本不發達，而猶得保相當之文化者，全賴社會上之尊師重儒風氣，而歷代帝王提倡之功，亦不可盡沒。如漢之武帝明帝，唐之太宗玄宗，清之聖祖高宗，以及曹氏父子，蕭氏父子，陳後主，李後主，宋徽宗之流，雖其提倡之用意如何，及其方法是否適當，均應別論；而要其激勵人心，養成風氣，則固不可掩之事實也。今雖不能如帝王時代之以高官厚祿寵榮學者，然亦不能置之不理。故予於擴充教育經費，增辦大學，設圖書館，博物館，美術館，動植物園，保存古蹟古物，印行四庫全書，設立文學獎金之外，並主張設博士院，以為儲材之所也。（其餘社會方面之盡力及國家之應取締者甚多，詳拙著文化事業之發展方法。）羅素有言：社會主義實行時代，應有儲民工錢，以養科學家藝術家。（見羅素著到自由之路。）蓋科學家藝術家，嘔出心血以供獻社會，社會自應給以相當之酬報。現在社會之生活程度日高，智識階級之生活日見困難，而於文學哲學家為尤甚。吾人理想之社會主義，既一時不克實行，而文化又不能聽其中斷。是以仿明清翰林院之意，設一博士院。凡對於學術上有所發明或創作，經博士學會及典試院公同認為有存在之價值者，（初次舉行，只須典試院認可，因尚未有博士學會之故。）由大總統及典試院長教育總長親自舉行，授予博士式。得博士後，國家即每年給與廩餼若干，至終身為止；除任官外，不得間斷。（凡得博士者，雖非俊士出身，亦得任官及被選。）其留學生在外國所得之博士，非再經一度認可，不得受此殊典，以程度不齊也。博士院設掌院博士一人，管理本院事務，由博士學會自行選舉。博士院設講座若干，各科自行推舉一人為主講，或請外國學者來華講演，凡程度相當者，均可入院聽講。

……

(七)省區劃及地方政府

地方制度，本爲政治上極難解決之問題，而各國之地方制度，又無一與我國相類似，因之一般作政治論者均茫然不知所對。十餘年來，集權分權，廢省存省，簡任民選之論，大開爭議之端，其實皆一時意氣之爭，而非爲國家長治久安之計。往於民國五年，曾作地方制度芻議一篇，上之議憲諸子，主張將國權省權列舉規定，劃分國家稅與地方稅，使得充分發展地方自治，並得自定憲法，自組政府。惟其權爲中央所授予，而非各邦所固有，故得加以限制，此爲與聯邦制根本不同之點。並確定省長爲簡任，以代表中央，執行國家行政。另設省務院，以執行地方行政。而最要之點，則爲廢現在之省界而另行區劃是也。承議憲諸子採取入憲者不少。今天壇憲法已根本不能存在，而予之主張則始終未變。蓋我國之各行省，本非若聯邦國內之各小部；其所區劃，不過昔日中央政府之隨意劃分，全無一定之標準。如江蘇之江北江南，浙江之浙東浙西，安徽之皖南皖北，廣東之廣惠潮及欽廉瓊崖，其言語風俗習慣各不相同，而強使之合一，大非發展地方自治之道。如此等等，不可悉數。卽現在之省區域，亦無論何人不能不謂爲過大。是宜斟酌損益，以面積，人口及風土人情爲標準，先由中央政府採取各省省議會之意見，製定一假區域表，經立法院議決後，再行提交全國各縣縣議會複決。縣區域亦準此辦理。(卽由將來之省政府，採取各縣縣議會之意見，作成假區域表，再行提交各市鄉是也。) 其未設縣之地方，作爲特別區域，不在各行省之內。(如蒙古，西藏，青海等。) 如此辦法，自然風土人情相同者合爲一省，其不相同者自然分離，一省一縣之中，自無利害不一致之虞。縣之下爲市鄉，市之人口滿二十萬以上者爲特別市，直隸於省。省務院長由省議會選舉後任命，以內務，財政，警備，教育，實業，民生各司長組織省務院，對於省議會負責任。(但不得投不信任票。) 其餘中央設置之交涉使，國稅使，(專管國稅，財政司專管地方稅。) 移民局，鹽運使，海關監督等，均就近受省長之監督，與省務院無涉。(省長爲中央與地方之連鎖，省務院則完全爲地方自治政府。) 縣長則由縣議會選舉後受省長任命，市長則由市民直接選舉。

(凡被選者，均以考試出身者爲限。)縣及特別市設財政，教育，警察，實業，民生，土地各局，(土地局專管整理土地調查土地價格及清理土田畝等事)並得視地方情形，設衛生局及工程局。此其大略也，其詳見拙著地方制度芻議。

七

林嘉駿

二　今後建國之方案

不侫統籌全局，竊以爲今後建國之方案當如下述：

(一)解決時局之先決問題　今戰役新罷，然是否將結束十三年之亂局，抑愈糾紛糜爛而不堪收拾，事機與樞紐，均在目前，祇看當局者之如何轉捩耳。惟中國亂源所在，端在武人擁武力爲後盾，以政局爲舞臺，貪慾無窮，權利有限，遂致強取豪奪，尋仇修怨，捭闔縱橫，蛻變無止，惡因惡果，如環無端，洞觀既往，可測將來。自今以往，勝利者必須知所警惕，失敗者必須知所悔悟，覺悟之後，從而激發天良，減抑貪慾，犧牲成見，屈己爲羣，勿以攘奪權利爲專務，勿以挑撥猜嫌爲能事，力以潔己奉公恪盡本分爲職志，釋怨修好，攜手並進，與民更始，然後一切興革，始有辦法可言，正軌可循，否則不但所謂改造澄清等論調無從說起，且和平統一亦絕對不可期。而報復之演進，利害之激鬬，恩仇之變幻，離合之奇兀，殆必十百倍於今日，國運民生將愈形凋喪，此可斷言者也。至於各方面互泯猜嫌棄仇尋好之道，則不外互相開誠布公，平心靜氣，對於軍權財權政權三者，誠實宣言，各示人以大公，其方案詳見下文。

(二)根本改造　今在改造論之外猶有一論與之相持者即法統論是矣。彼持法統論者曰：『今既仍立於共和國體之下，是民國之歷史依然繼續，則今後一切改革，皆應步步依法舉行，然後根據深厚，事易而理亦順。』應之曰，此書固成理，然既嚴格

的從法律上着眼，則憲法今猶有效，試問國民軍亦爲憲法所容許者乎？若不承認國民軍，則政局便當回復到政變以前之局面去，又尙何改革之可云？故法統論終有窮於解釋處，而惹起之糾紛亦至多，反不若側重事實而認改造論較妥之直捷痛快，且合乎國人之願望也。

(三)直捷了當選由各黨各系要人建設非常政府或臨時政府，負臨時行政之責。蓋此時之實力係分握於各軍領袖之手，事勢所趨，似將出此，故與其徒遏臆想或採取迂徑，反不若出此之爲愈也。

(四)現在的國會，無論從時效上或從罪案上說，均絕無存在之餘地，故可由臨時政府下令解散之，將來另行召集，以圖完成國家立法機關之組織。

(五)開國民會議　該會議之性質，係討論全國根本各大政，將議決案咨交新國會議決施行。此會議由各省三特別區及四市（京津滬廣州）教育會，商會，農會，工會，及其他法團或職業團體各選二人，臨時中央政府推四人，各省政府，全國大學及報館各選二人，各軍領袖各派一人，指名公請國中元老名流若干人，共組織之。限五十日內聚齊，在京或津開會；會期之長短，臨時共定之。會中應議決之事如下：（但所議祗須及各事之綱要辦法，如此則意見易融，爭執可少。）

(1)行總統制，或改委員制。

(2)行單一制或聯省制。

(3)已成的憲法之存或廢；如存則如何修正，廢則如何重制。

(4)促政府速召集下屆國會。

(5)厲督裁兵之如何實行。

(6)議定全國軍額應減至最小限度，每年之軍費不能超過歲入之百分之幾。

(7)議定此後非經省會國會議准，不得用兵。

(8)議決在劃定軍區後，各軍官應駐留該所屬軍區內，不得與省長知事同處一地，並不得干與民政，以便實行軍民分治。

(9)在中央及各軍區設國民裁兵監察會，以監督裁兵事宜，及防止各軍官私增兵額。

(10)各地駐軍，非經省會國會議決，或有大故，不得自由調

斷。

(11)共同切實報告中央及地方財况，並討論之，以使理財者好籌整理之法。

(12)軍民長官之任用，應以人才之高下優劣爲去取之標準，或逕設專司考試及銓敍事宜之銓試院。自任用後，其職位應有相當的保障，非有違法瀆職，貪贓擾民之罪，中央或地方不得率意遷黜，營私挾黨，以滋紛擾。

(13)在廢督裁兵未辦竣之前，應嚴定督軍或督理之職權，不得侵犯省長之職權。

(14)中央財政一切公開，從速造成暫以一年或半年爲期之預算表，中央與各省切實磋商分配各省應負擔之數，或將其截留之款如數解歸中央，如何不敷，則不敷之數，再令各省攤派。此外不得濫舉內外債。

(15)各省得自練鄉團或義務民兵以保衛一省內之治安，但不得越境爭地。

(16)無論何省軍隊，統稱之曰國民軍，指揮之權，直接屬之陸軍部。

(17)經此次國民會議後，所有議決案件，修正憲法或重制憲法的機關有絕對遵從之義務。

(18)該會議議決各案，各省軍民長官，均應一律遵守，倘有藉口無效，或陽奉陰違者，均視爲國民公敵，由國民軍聯合討伐之。

(19)軍人不得干政，倘有違背者，亦以國民軍處分之。

以上十九項爲最低限度的應行議決事項，其餘應取決於國人之如何改造中央政府，如何獎勵並提倡生產事業，如何整頓教育，如何劃分中央稅與地方稅，如何整理財政，如何徵收特別累進稅，以免貧富懸殊之弊而預防社會革命之慘禍等，似均非目前所能顧及者，倘能同時兼籌並顧，固屬大佳，否則留以俟諸異日，亦未嘗不可。

(六)開全國軍事會議　此會之性質，係討論全國軍政之革新及善後各事，由中央最高軍事長官及各省區軍民長官或其代表組織之。該會議決之事，或由政府(正式的)提案於國會，或逕由政府執行之。至其所應議決之事，有如下列三端：

(1)議定軍區之劃分法，及軍權的單位之大小，及軍制之

良改。

(2)此次戰爭的各軍，其已敗潰或已被遣散的兵額，不得補充。

(3)又各軍所得的戰利品，須交與裁兵監察會保存或銷毀，各軍官不得據為己有。

(七)國民會議未召集前，可召集商農工學各界代表，反直派代表各政團代表，開一次預備會協議實行方法；然後依預備會所協議的方法召集國民會議。

(八)國民會議閉幕以後，對於正式政府之組織，國會之召集，憲法修正或重制以後之實施與推行，上述諸議決案之實行等，應由全國各法團各報紙以嚴重的輿論督促而監督之，目的一日不達，督促及監督卽一日不止。

不佞所認為急切需辦的建國方案，略如上述，雖或不免掛漏，然規模已粗具，倘能一一施行，則國家之治標治本諸大計，差可解決矣。

茲更將個人對於上述國民會議所應議決的根本大計之第一第二第三三項之意見略述之。

(1)自政變以來，凡對於現狀懷疑者，多主張改總統制為委員制。主張委員制者所持的理由，多為「十三年來之禍亂相乘，卽導源於爭總統，故廢止總統制可以弭亂」及「委員制可以調和各派之意見，蓋各派對於政權之分配既平，則政爭可以不起」二種。其實中國之亂源何嘗在總統制，乃在軍閥之據武力金錢以為爭權奪利之武器；得勢者乃高擁軍政大權，挾中央號令以榨取各省，從而各方面之猜忌生——尤以南北兩方為甚——戰亂頻，使國家墮敗至於此極。此種病根不除，則總統制固亂，委員制又何嘗不亂，卽再有更善於此的制度，又安能免於亂？此種病根而能除去，則總統制未嘗不可以治中國。且所謂行政委員者，無論產生之之機關係由職業團體，或不必職業團體層疊選舉構成的最高立法機關，然其必為由選舉而來的最高立法機關，且受一般選民直接參政權之監督則一也。若為調和意見分配勢力計，漫然湊合一行政委員會，則產生機關與監督機關均不備，尚復成何法制？卽使委員會不由雜湊而成，仍由正式立法機關產出而來，然試問將派系駁雜之各委員，強納於一堂，直不啻分贓，意見不一，牽掣阻撓，勢將不免，分贓不勻，爭端又生，

則其如關和意見分配勢力之謂何？

更有進者，制度無絕對之良窳，總統制固非盡善，委員制又何嘗絕良。舉其弱點言，則如議會之權過於超越，行政立法不能相調劑，而行政必不免為立法機關所左右；行政過於審慎，流於滯鈍。又以吾國人口之繁，幅員之廣，各地感情習俗之不同，人民政治知識及道德之卑稚，安能望人民行使創制權與複決權？此二權者，委員制之要素也，要素不備，欲強行之得乎？再者，就行委員制之競爭的目標名額在九人至十一人，若任期三年，則競爭委員者有九人至十一人之多，以視總統制之競爭選舉的目標為一，且五年一次者，在現今的狀況下，其足以召亂而滋擾也將愈甚。

綜上所言，足見總統制與委員制之爭持，無關宏旨，蓋今日吾人所着眼者實在治人而不在治法也。

(2)單一制之不適宜於中國，及聯省自治制之急當採用，時賢早多所論列，茲毋庸贅論。

(3)去年所制定頒布的憲法，因其與賄選有不可分離的關係，在法律上有極深厚的根據，換言之，即切實合法，然一言及此憲法，便令人聯想及賄選，使人恍覺神聖莊嚴的國家根本大法中，似雜有腥羶的銅臭氣者然。試問國人對憲法的心理既若此，何能起其尊重服從之念。故此憲法實有推翻而重制之必要，不佞原即作如是主張之一人也……

八

夏易堪

北京此次政變，吾認為為一種「強求統一」之結果。

國土統一，必須具二個要件：(一)國土狹小，(二)交通便利。要件不具而欲強求，無不失敗。此非臆揣，可以吾國歷史證之。

吾國歷史之昭示：(一)禹會諸侯於塗山，執玉帛者萬國。周武會師於孟津，諸侯之來會者八百。可見吾國自古即一羣雄割據之局。(二)自後一代統一，一代割據，互相循環，直至現在，仍為一羣雄割據之局面。可見強求統一之不能成功，即倖成功，其結果亦必產生(一)異己之復仇，及(二)內部之分裂二項事實。

吾人於此殆可得一通則曰：『中國本一不能統一之國。強求統一，終遭失敗。』

更徵近例，此通則殆愈可信。近世袁項城段合肥，皆欲在不能統一之局勢之下，強求統一者也。其結果與往事正同。

近數年來，吳佩孚昌言統一，僅恃武力，較之袁段，可謂每況愈下。其不能成功吾可斷言。結果果生此次政變，前例之又一證也。

……………………………………

吾人經歷史的詔示，已信中國之不能統一。吾人由事實上之暗示，又信中國此時萬不能不統一。不統一，則政無由舉。統一亦必生不良的羣雄割據之結果，依然返乎往者之治亂相循之狀態。今後之談改革者，此點首當注意。

……………………………………

今後建國之道，吾卽本此義以談。

……今後建設，首宜易今日甲系軍閥倒乙系軍閥之局面，而為甲乙二系軍閥同無用武之地之新局面。蓋必如是而後各項要政得有實施之餘地。徹底的改革，方有可言也。

或曰：使甲乙二系軍閥同無用武之地，孰若根本取消一切軍閥之為愈乎？而吾則曰：根本取消一切軍閥，固佳。爭奈為今日事實所不許。則此時徒託高論，何若近收實惠之為愈乎？

況吾之為言，不過取便中國異日政治之進化；非謂甲乙二系軍閥同無用武之地，卽為中國政治進化之極則。苟不礙於進化，則今日處置軍閥之道，徹底與否，固不論也。

然則使甲乙二系軍閥同無用武之地，其道如何？集權乎？聯邦乎？總統制乎？委員制乎？

吾認今日之中國，確非採用任何一種政制，卽可滿足吾人對於將來政治所抱之希望；而要在鳥瞰全國之情勢，分厥先後，一點一滴地改革。

由「鳥瞰」而得之中國全國的情勢如何？

(一)卽中國幅員太大，交通太不便，非中央少數人所可統治。中央統治之權衰，各省督軍立卽分立。各省分立之勢成，全國統一，愈加無望。

(二)卽由幅員太大，交通太不便，相伴而生之民意無發舒之機會之事實，結果能使各省督軍濫用權力而無忌。

(三)卽各省軍閥之權力太不平均，太無限制。弱者非擴大勢力與强者等，則不易圖存。强者之懼弱者將與彼等也，亦非更大其勢力加於彼此之强者之上，亦不易圖存。軍權有加無已，而民氣之伸張愈難。

凡此事實，今後建國俱不可忽視，而必根據之以與歷代之歷史參考。換言之，今後建國之方，必由鳥瞰全國之情勢，參酌歷代之事實而定。

吾由此二方法，得一方如下:

(一)縮小省區　約以今日之一道為一省。各省各自組織省政府。行政委員由各省人民選舉。

(二)聯省自治　各省聯合而成一國。國務由各省選舉之委員組織之最高機關處理。

(三)裁兵廢督　巡閱使，督軍等職皆廢。其所部軍隊，給資遣散。

(四)軍隊分配　一省置一鎮守使。率兵規定一旅。鎮守使以上無任何武職。以下除團長督長等亦廢之。

(五)駐軍地點　駐軍地點，務須如今日之海軍一般，與各省行政機關遠離，表示其不屬於任何省分，對於各省行政，無干涉權。

(六)工兵政策　由國家最高機關，在軍隊駐地辦理某項工程，或開設某種工廠。兵士每日必須工作若干時。

(七)最高機關　設立法，司法，行政三部。

(1)立法　立法機關仍用國會制。會員由各省人民選舉。一省約四人或二人。

(2)司法　仍用舊制。惟法律本身，則須修正，令與將來國家適合。

(3)行政　仍沿用內閣制，惟閣員須由民選。且須廢去內閣總理。閣員每省置二人。何部事務，歸何部各省委員共同處理。決案由閣議席上表決。

(八)總統問題　斯時總統實無設置之必要。若云監督，則斯時監督之責，當由人民擔負。尤不應保存之為民意發揮之障礙。

(九)軍權統一　各省駐軍，概歸最高機關節制。其名稱則概稱曰國軍第幾旅。統馭人由最高機關任命。

（十）全民選舉　斯時選舉，必令每省中全民皆得參與。全民選舉，事實上不易辦到。但人民有放棄選舉權者，故雖充其量亦不過大多數人民選舉，亦得謂之全民選舉。

最高機關委員，及各省行政委員，俱由此等選舉一票選出。其他概由最高機關委員及各省行政委員委任。選舉期約三年一次。

吾國之病，已屆三期，而此次政變，如非沉疴復起之機，即爲燈滅復明之兆。然雖云沉疴可以復起，而不能霍然而愈。雖云燈滅復明，然斯燈亦不致倏爾而竟滅。苟醫者之不欲放棄其治理之任務，亦嘗有一線清明之希望。但斯時究應如何醫治，則不能不有精密之考慮與審慎之處方也。

吾之此方，蓋基於二個原則：即（一）國民之共同監督及（二）執政之互相牽制。必如是，而後統一之結果及割據之禍害方可倖免。

九

朱詒搡

國人厭亂久矣！邇者，政局轉變，實政治改革之良機。將來政治之隆汚，惟視國人有無覺悟與決心而斷。民國十三年，政局變動，已非一次；而改造之機會，悉誤於調停妥協，但圖一時之苟安，不從根本上謀政治澈底之改造。際此政局變亂之時，若將改造之機會，一誤再誤，以成分崩離析不可收拾之局，後患寧可設想！爲今之計，非從根本上謀澈底改造不可。吾於未遇今後建國方略以前，有一先決問題，應請國人澈底覺悟者：即欲求革新政治，國中無論何黨何派，應先棄個人或團體之已往的或現在的利害恩怨問題是已。設此項先決問題，國中無論何黨何派，無相當之諒解，則解決時局，殆無方法之可言。綜時人之主張，約有三種：

（甲）主張召集元老會議，解決國是。

（乙）主張開全國國民代表會議，解決國是。

（丙）主張以修正憲法，解決時局。

就甲項論之：所謂元老，以何種資格爲標準？誰人方合資格？誰人已喪失資格？此項問題，尙待解決。蓋民國以來，政治紛亂，是非不明，功罪難辨。邇國之中，有純盜虛聲之名流，而無才能名望

隸屬之政客。此項元老會議，縱能勉強召集，其不足以代表多數人民之意旨，固無待言。故吾以爲澈底改革政治，非召集元老會議所能解決也。

就乙項論之：主張召集全國國民代表會議，以解決國是，實爲一妥善之方策。以民衆之主張爲主張，由各省各種職業團體選出代表若干人，組織全國國民代表會議，較能爲國家定根本大計，爲人民全體謀幸福。其議決事項，有不奉行者，以違反民意論；國人羣起攻之，未爲不可也。

就丙項論之：民國制憲，歷十餘載，至民國十二年十月十日，始草草公佈。究其歷史，不爲不久；考其內容，良窳互見。但今日主張以修正憲法解決時局者，頗不乏人；其言曰：民國憲法，乃經十餘年以來各方討論調和之結晶。由現有國會召集憲法會議，以舊有憲法爲藍本，修正其不當之部分，從而產生新憲法，使一切政治上糾紛之問題，咸歸納於全部憲法中。此項主張，亦未始非法律解決時局之康衢大道也。

雖然，欲實現今後之建國方略，必不如是之簡單。據吾所見，以爲莫如由國民自行發起組織兩種會議：以各省職業團體組織一經濟會議，以全國名流，學者，及西北，西南，東南各實力派，組織一政治會議。由此兩會議，組織全國國民代表會議，暫行選出中央行政委員，組織委員會，作爲臨時政府。經濟會議，專議財政之事；政治會議，專議改革制度之事。至若憲法之產生，不妨由經濟政治兩會議中，另選一部分學者，政治家，特別組織委員會，專任討論修憲之業。餘如裁兵委員會，財政整理會等，皆從兩會議中，各選一部分專門人員，另立小委員會，以分會議之職責。將來可就法儒狄冀之說，由各省職業團體選舉經濟立法機關，即上院是也。再由各省地域團體選舉政治立法機關，即下院是也。至於今後政府之組織，鑒於往昔獨裁制——總統制——之失敗，竊欲主張實行委員制。舉其利益，至少有以下之數端：——

（一）我國軍閥專政，蠻橫不法，爲時已久，在政治上之功罪，吾人固不暇問。若中央政府採用行政委員制，使國中各派領袖，皆得同時爲委員，以解決國內之重要問題，必可減滅軍閥間之戰爭。

（二）既無總統，則兩重政權與內閣總統間意見不投等弊，自然歸於消滅；而一國之行政大權，亦自不易受小人與帝

國主義者之恣意播弄於其間焉。

(三)行政委員，既由國民代表會議推選而出；則各委員間之意見與政策，必無一二人專權獨斷之弊。(下略)

本社收到新出版物一覽 以一月份收到者為限

政法月刊	四卷八至九期	法政月刊社
兒童世界	十二卷十三期	兒童世界社
集美學校週刊	九三至九四期	廈門集美學校
太平洋	四卷九號	太平洋雜誌社
孤軍	二卷七期	孤軍討論會
醒獅	一二至一六號	醒獅週報社
嚮導	九七至九八期	嚮導週報社
山西教育公報	一六七至一六九期	山西教育廳
大夏週刊	五至七期	大夏大學學生會
中華教育界	十四卷五期	中華書局
普益	一六八期	基督教普益社
清華週刊	三三一至三三三期	清華學校
國民週報	一至六期	國民週報社
交通公報	七七五至七九三號	交通部總務廳統計科
市聲週報	二卷一至三期	市聲週報社
勞動週報	十三期	上海工團聯合會
學鋒	一卷一號	學鋒月刊社
學生雜誌	十一卷十二號	學生雜誌社
寰球中國學生會週刊	一七八至一七九期	寰球中國學生會
清華學報	一卷二期	清華學校

燕風	一至二期	北京宣外儲庫營五號
華北大學旬刊	二十七期	華北大學校
觀象月報	十三年七月份	膠澳商埠觀象臺
學藝	六卷五號	中華學藝社
教育雜誌	十六卷十二號	教育雜誌社
瓊海中學校校報	七十二號	瓊海中學校
小說月報	十五卷十二號	小說月報社
現代評論	一卷一至七期	現代評論社
法政學報	三卷十期	法政學報社
道路月刊	十二第二號	中華全國道路建設協會
農商公報	十一卷二冊	農商部編輯處
德文月刊	一卷十期	德文月刊社
市聲	一卷十六期叢刊一冊	市聲週報社
廢省芻議	一冊	黃建
國立廣東大學學生會成立特栞	三份	國立廣東大學學生會
中國政制改造蠡說 江西省自治法芻議	一冊	彭學浚
The Chinese Economic Bulletin No. 200–203.		經濟討論處



此爲何露氏醫生之像何露氏乃英倫著名醫生之一亦卽發明此酒之人

何露氏補酒爲一種最佳之紅葡萄酒由葡萄牙國特製以供給本公司者也其中浸以一種滋補之草料提其精液而濾清之然後裝入瓶中此種草料對於酒之原有氣味毫無關係并極潔淨也

何露氏補酒爲回復人類健康之惟一補劑在英國已銷行三十五年矣

凡購此酒一瓶得附贈精料高脚玻杯一隻

各埠藥房及洋酒商均有出售

上海新康路八號 禮昌洋行經理





沙利文之糖菓點心

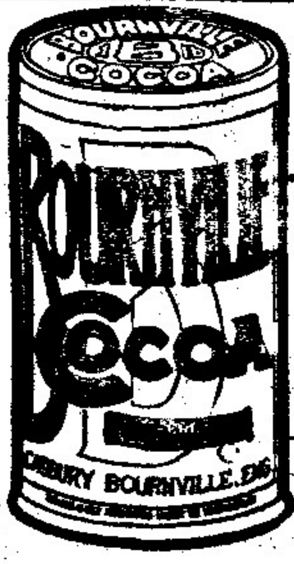
製法講究所以能清潔

配置得宜所以能適口

隨製隨銷所以能新鮮

食物而具此三種優點其佳可知

南京路三十六號 沙利文謹告



本味可可粉 冲調方法

先用溫水少許調粉成稀漿加糖再冲開水用匙多攪和或加牛奶亦可此粉止咳生津提神補氣早晚飲之男女皆宜

用此粉製糕餅糖食及冰淇淋等味均佳

各食物店及南貨糖食店 均有出售

上海麥邊洋行經理

樣粉贈券

茲附上郵票三分請將本味可可粉樣子小罐寄交

姓名

住址

謁益吉電氣公司

總廠在德國柏林

專製各種發動機廠及電氣廠機器

不論大小併製各式電氣器具

透平發電機	電車機器材料
電動機(卽馬達)	各式燈料
變壓機(卽方脲)	裝置器具

中國獨家經理

禪臣洋行

上海　天津　北京　奉天　濟南　漢口　廣州　香港

上海總行　江西路六十號

請擎明由東方雜誌介紹　Please mention the EASTERN MISCELLANY.

本社開設於日本橫濱四十餘載分設英美等國歷有年所專辦寰球農產花卉球根種子關於農業園藝一切無不俱備倘蒙　賜顧不勝歡迎

(營業課目)

一佈置庭園代設溫室並包攬裝飾一切工程事宜

一各種肥料殺蟲藥品園藝農事各項器具

一四季草花蔬菜森林種籽苗木果樹盆景盆栽

一園栽各種異樣樹木以及園藝應用書籍植物圖譜



電話西四九一三

事務所上海靜安寺路五十號卡爾登樓下

第一園場赫德路愚園路轉角

第二園場憶定盤路中

橫濱植木株式會社上海支店

請擎明由東方雜誌介紹　Please mention the EASTERN MISCELLANY.

教育雜誌第十七卷（本卷）第六號

中等教育專號——徵文啓事

本誌對於小學教育，除每期特闢「小學教育論壇」外，曾於第十六卷第一二兩期特出「小學教學法專號」，又於第十期特出「小學教育參考書專號」，自謂於教育界不無些微之貢獻；但對於中等教育，除散載各期中關於中等教育之論文外，尚未有稍具系統之專號或號外等，似不無偏枯之弊。况自新學制議決後，變動最顯而最具精采者，實惟中等教育；然環顧國內中等教育之實際上的設施，似尚不敢謂有若何之革新以副創造新學制者及一般青年學生之希望。倘長此因循，恐所謂「縱橫活動、八面玲瓏」之中等教育段，亦僅成爲紙上之諛語而已。緣上二因，本誌不自度量，擬於本卷第六號特出「中等教育專號」，深蘄國內外有研究與經驗之學者，惠賜撰著，以實現理想的中等教育，是則不僅本誌之幸也。

一　預擬論題

（一）我國中等教育的歷史
（二）各國中等教育的比較
（三）新學制系統中的中等教育
（四）中等教育的行政問題
（五）中等教育的課程編制
（六）高級中學的意義與職能
（七）高級中學的各科教學法
（八）初級中學的意義與職能
（九）初級中學的各科教學法
（十）初級中學與職業指導
（十一）中等教育改制後的實際問題
（十二）中學時代學生身心的特徵
（十三）中學訓育問題的研究
（十四）中學生的課外活動
（十五）中學校的學生自治問題
（十六）中學生參與學校行政問題的研究
（十七）中學學潮的解決方法
（十八）中學校性教育的實施方案
（十九）中學校男女同學問題的討論
（二十）國內中學新設施的報告
（二十一）東西洋中等教育名著的介紹與批評
（二十二）國內中等教育論文目錄的蒐集

二　徵文方法　　報酬概用現金　　期限四月底截止

教育雜誌社啓



轍

王輝祖

正當家家戶戶快快樂樂地慶祝新年的時候——民國四年元旦的午後，一段很悲慘可怕的消息鬨動了全村的小民。霎時間，一羣一羣都在那裏交頭接耳的談論起來。什麼十一爺呀，（這是我們鄉裏稱呼土匪的隱語）……胡伯卿呀，……殺呀，……：啊啊咕咕鬧個不清。我受了好奇心的驅使，仔細地向他們打聽明白；原來是胡伯卿先生在今天黎明的時候，被土匪們殺害了。

說起這位胡先生，他在我們縣屬富紳中稱得起首屈一指。他住的胡家坳那個地方，與我們家中也不過隔一個小阜岡一條溪澗。民國元年的時候，大桿匪徒到處騷亂，他奉知事委任，充當闔邑的保衛團董。論起擊匪的成績，總算不錯：——他用自己的財物，招練了兩百多個團勇，屢次抵退土匪的侵襲；到後來，他索性引導一營官兵，直搗虎穴；殺的殺，捕的捕，逃亡的逃亡，遣散的遣散，直給他們一個掃穴犁庭。只可惜便宜了兩個匪首，一個名叫吳大興，一個名叫孫斗垣，他倆被團勇擒獲後，依胡伯卿的意見，本要就地正法；忽然營長派人將他們索了過去，說要經過正式軍事審訊後，纔能行刑。審訊的結果，給了一個「事出有因，查無實據」一類的判詞，宣告兩匪無罪。這種公開的黑幕，在比

較開通的地方，或許行不成；但是這些住在窮鄉僻壤酷愛和平的小百姓，能怎樣辦呢？丘八大爺的利害，他們曾經領略過；所以一見了手拿洋槍，腰佩長刀的動物，連骨頭都軟了；營長大人的判詞，他們除了把牠當聖旨般服從，還能怎樣辦呢？

吳，孫二匪雖然得苟延殘喘，自己知道終究為公論所不容，就互相商議着「避地為良」，暗約齊七八個老伙伴，一溜烟逃走了。半年以後，駐軍撤回省垣；十月以後，團練宣告取消；這些故事在各人腦中的印象，也一天一天的稀淡模糊了。

那羣漏網的匪徒，跑到湖南臨湘縣地方，仗着手段和財物，又勾結上當地的一班流痞土棍，幹那些拐騙敲詐的生活。恰巧這個時候，湘省的軍民各政，內部鬧的亂七八糟，所以一班受害的人民，縱然屢次呼籲，仍舊沒人顧及；因是，這班匪徒更肆行無忌了。

適逢其會，湘鄂境界上發生了一個很劇烈的戰爭，臨湘當兩軍往來衝途，不論今天誰敗，明天誰勝，屢進屢退的時候，每個村莊，每個野地，都可見着逃兵；每個溝塘，每個叢刺裏，都能發現武器。孫，吳等於是招集黨徒，開會議決，趁這大好的時機，重操綠林舊業。他們一面用溫和的手段勸誘逃兵入夥，一面用搜檢的方法強迫民間繳出他們在各處拾得的槍械子彈，有時他們還可以自己去拾取或規奪。因着環境這樣地相宜，這個結合的團體實力，就隨着戰爭的延長而逐漸擴大；到後來，他們竟邀堵撤走了知事，佔據了衙署，徵稅審案，毫不客氣的以小朝廷自居了。

但是不久大局又起了變化，湘鄂軍事當道，對於殺人的勾當，玩的厭煩了，雙方訂立一個什麼休戰協約；於是湘省政府轉過眼光，說要舉辦清鄉。這班匪徒聞訊，想向鄂境逃竄，又被大兵堵截；情急智生，星夜派人攜帶二十萬元的菲儀，到長沙報效某某軍長。孔方兄的魔力着實不小，三天之內，就得了招撫改編的明令；孫，吳二匪都得着一個連長的頭銜，移駐岳州往東的一個沿河的市鎮上。

欠薪欠餉，在我國已經是極普遍極平常的一件事情；況且湖南一省，那幾年屢遭水，旱，兵，燹，滿目瘡痍，窮困達於極點；那麼，這班受撫的丘八爺許久沒有領餉，也並算不了一回事。不過孫，吳諸公，從前綠林生活的時候，儼然就是些專制君主，——行動

何等自由；說到銀錢方面，成千成萬的揮霍，也沒有個限制；到現在，卻處處要受長官的指揮，受紀律的拘束，（？）還要忍受這般窮苦，心裏總覺得有點不大痛快。

年關到了，他們自從受撫到現在，已經八個月了，絲毫餉銀，都不曾領到手；這回彷彿聽說省政府向某國借了五百萬軍用債款，作發欠度歲之資；眼巴巴地望到除夕，接着旅長一個電報，仍然是「無法籌措，暫緩發放」的一派搪塞敷衍的話頭。這種難堪的境況，卻正好給孫吳二人一個煽動的機會；他們當晚召集部下，發了一大段演說：首先表明對於他們困苦的同情，并極力攻擊政府的不可靠；後來就歸到本題，勸他們仍操舊業。關於這一點，他倆還提出兩種有力的保證：第一，除夕是各商店結賬的時期，他們立刻就可以取得大宗現款；第二，劫掠以後，他們可以同返蒲圻老巢，那裏山嶺險阻，官軍不易追擊。這個提議，立刻得了全體熱烈的贊成。夜間九點多鐘的時候，一陣雜亂的槍聲將全市的爆竹聲頃刻壓滅，接着就是破門碎戶聲，呼喊號哭聲；這些聲音稍為寂靜，就見火光四起，街市照耀得比剛纔萬家燈火時還要明亮一萬倍。

他們這樣了結這個市鎮以後，便按着預定的計劃，星夜向蒲圻進發。孫吳數人，不忘舊恨，想帶領他們往胡家均去報仇。元旦侵晨時候，胡家預備放炮出行（我們鄉裏習慣，每逢元旦天亮時，在大門外大放爆竹，叫做出行）大門剛開，土匪蜂擁而入，胡伯卿先生欲避不及，被他們縛住，痛打一頓，然後用手槍了卻性命。又將他的夫人同兒子，一概監禁起來，勒索贖金五萬元；在此款尚未繳清以前，他們就暫時借住胡家莊宅，掛起自治軍的招牌；一切食用，都由胡家供應。讀者要知道胡家縱然殷富，究竟還是一個鄉下地主，一時那得知許現洋，這不過是土匪要藉口來佔據他的住宅罷了！

第二天晚上，土匪又用迅雷不及掩耳的手段，派人分頭逮捕着甘，王，沈，陳等幾個有名的富翁，將他們都監禁在胡家一間小毛房裏；聲明每人非樂捐軍餉一萬至四萬元，決不釋放。若一月以內，尚未繳齊贖出，便要撕票示威。甘家聽見這個消息，第二天就雇人送去五千元，請他們暫時改良囚虜的待遇，再設法續繳餘額二萬元。但是不僅優待沒有得着，反白賠了使人一顆頭顱；聽說是因為帶款過少。

在這些肉票尚未完全取贖以前，土匪們又先後給四鄉的小富戶遞去許多恫嚇的書信；其中除各人應納款項的數字及其期限，都經表明外，并聲言如稍有違抗，即處死不貸。各人接着這種哀的美敦書後，紛紛都向城內搬家。因爲他們想有一百個武裝警察把守一道三尺厚的城牆，至少也比在鄉下束手待斃要高一籌。

但是這個計策，可說是毫無效果。這班窮凶極惡的土匪，又想出一個最後對待的方法；假使各人到期延不交款，就縱火焚燬他們的建築。這些並不是空言恫嚇，因爲不久李樹屏先生的房屋，就給他們作了第一次實驗。現在，就饒你是一個守財奴，也不得不忍着眼淚來撥欵捐。

土匪的慾望，並不這樣容易滿足，——他們更進一步，向知事及縣商會各要索現欵二十萬；并警告他們，如七天以內，不能備足，即將率隊進城，親自攜取。

這些亂事以前雖然鬧的很兇，但是一則因爲鄉人不敢呈訴，一則因爲與公務不發生重大影響，(？)所以知事老爺尚完全無所感覺，或許略知一二，也不耐煩過問。現在，這班么麼小醜，不揣卑陋，公然想嘗嘗禁臠的滋味。知事老爺這纔驚心動魄，覺得不容漠視；連夜拍一通萬急電報到武昌督署求援說：「……匪勢浩大……縣城危亟，……乞火速發兵以救纍卵」

中國交通辦理的得法，確是不可掩沒的事實，你看，昨天晚上電線將消息由蒲圻送到武昌，今天下午火車已將兵隊由武昌送到蒲圻來了。在蒲圻這麼一個小城內，正爲了人口擁擠起恐慌，除了孔廟同高等學校以外，還有何處能容納白團長所領來的一隊大兵！但依團長大人的尊意，卻特別中意學校裏的房舍整潔，設備完全；那麼，事就這樣辦：學校無期停課，學生放假回家，(或許有好頑的小學生以爲這是他們的幸運)將門口一塊「模範高等小學校」的招牌，換成了「剿匪司令臨時辦公處」字樣。

據這位白團長自述的歷史看來，他自然是一位很勇敢的將官；——去年這時候，他正因爲剿散鄂西股匪的功績，由一個營長擢升到這個位置。

自然，在知事同人民這方面，不僅僅是請一班丘八爺來固守這道城牆，而且很希望能早日剷除禍根。但是，這也許是老成

持重，也許是別有高見，團長老爺柴戟蒞臨，已經半月，除了歡迎場中，招待席上，發表了些精采奮發的演說外，竟然毫無動靜。有幾個胆大的人，疑訝之下，便呈遞一封哀切動人的劉匪請願書。團長似乎因此大動其「人皆有之」的「惻隱之心」，第三天便在司令部大張筵席，饒知事，劉商會長同幾位大商店的經理或股東，都被邀請到了。酒到半酣，團長大人起立發言，大意是

「兄弟此次奉督帥命令特來貴縣剿匪安民，所有商人富戶，自當一律負責保護；不過兄弟部下，欠餉過多，不便作戰，故特商請大家協力維持，鼓勵士氣。否則兵無鬪志，甚或釀成意外變故，兄弟絕難負責」

一班來賓聽了這番演說，都瞬然相覷；團長於是又接續着說：

「兄弟也不敢苛求，只要諸位能早日籌借現洋十五萬，發清欠餉以後，我們馬上就可效命疆場……既承諸位默允，就請劉會長暫時屈居敝部，俾便商洽一切。」

這樣的條件，要同土匪所提出的比較起來，總算便宜了一倍多；而且團長既握了全城生死的大權，又有劉會長作變相的抵押品，所以一班客人就即席踴躍的承認了——雖然心中作什麼感想，不得而知。

說也奇怪，當這班人千辛萬苦的籌得餉款，陸續報解，催請出兵的時候，竟然又有一班人出來請願阻止這個計畫。你道他們是誰？原來都是那些被綁未釋的肉票的家屬。他們竭力想延緩官兵進攻的日期，以便設法贖出家主的性命；胡家的人更不願犧牲一所大廈，作兵匪的戰場。白大人何嘗不可作個順水人情，直接允准他們的要求；但是料不到他竟然據理批駁，說了些「滋蔓難圖」「救焚拯溺」的話頭，並且鄭重聲明不欲食言破約。究竟團長大人的心意，還是過於仁慈，戰不勝許多鄉人的溫言婉勸，卻不過請願諸人的不腆孝儀，對於上述的意見，最後也沒有十分堅持。

白大人真有信用，當商會捐款交齊的第三天，也就是匪巢肉票全數出險的次天，雞鳴即起，派遣部隊兩連，由兩個鄉導引着出城剿匪。走了不遠，便分作兩隊，一抄左路，一抄右路，預備夾攻匪巢。左隊走的是平坦大道，先到了胡家坳；這時土匪同百姓，都逃跑一空，一所冷清清的大房子內，僅僅撇下了胡先生的靈

抵。官軍們在這種境況之下，心理上卽刻彷彿受了什麼神秘的打擊，剛纔出發時的銳氣早已低減三丈。堅決而富於經驗的連長，頓時想出一個壯膽的策略；令兵士們堆積了些柴草，放上一把火，將胡宅付之一炬。當火光四射的時候，兵士們放了幾十排槍，表示勝利的豪勇之氣！

土匪昨晚離巢時，曾埋下三四個炸彈在今天右隊官兵通過的山徑裏，兩個倒霉的目兵同一個鼓手，就因此斷送了他們的性命。連長一驚非小，恐怕倘有埋伏，卽令部下向兩旁樹林射擊，碰巧幾顆槍彈落在正向這面進行的官兵左隊裏；他們錯認爲土匪襲擊，立刻開槍回報，等到兩方明瞭這個誤會以後，已經死傷了七八個丘八。

黃昏時候，一派凱旋的號聲，鼓聲，軍樂聲由城外緩緩地引到團長的司令部；城中男女老幼，都摩肩接踵來爭覩這班「克奏膚功」的「干城」。

白團長當晚拍發一道快電到督署報捷，他說：「匪徒恃衆頑抗，我軍冒死進攻，焚燬匪巢，斬獲甚多，奪取槍彈無算，指日可望肅清」。這電文的回聲，也不外嘉獎撫卹犒賞等一類官樣文章，無待細說，但是武漢的報紙上却添了許多新鮮資料，廣告欄內大書「頌揚白團長在蒲之德政」，新聞欄內大書「白軍又大破鄂南土匪」。

十四，一，二十一，於北京。



商務印書館
編譯所
投稿簡章

一　凡投稿無論讓與版權租賃版權均照本章程辦理

二　來稿繕寫清晰關於著作人姓名著作物名稱暨全稿冊數字數（約數）均須詳載

三　譯稿兼載明原書名原著作人姓名并須將原書附寄

四　來稿由郵務局寄者以郵務掛號單蓋有本館圖章者爲憑其親交或託友代交者以本館收條爲憑

五　重要之稿須自留副本

六　來稿逕寄寶山路商務印書館編譯所

七　本館收到稿本是否印行儘半個月內答復（中間車船寄遞日期不算）如不印行當將稿本掛號寄還

八　來稿除由郵局中途或介紹人手中散失本館不負責任外其確由本館遺失査有確憑者（即郵局掛號單及本館收條之類）酌照字數賠償稿費計十萬字以上賠二百元五萬字以上賠一百元其餘照此類推如賠償之後由本館査獲原稿認爲可以印行者即由本館報告著作人另商讓與版權辦法如本館不能印行或協商不同意時著作人將已賠之款交還本館本館將稿本交還著作人其依租賃版權辦法者議定契約時著作人應將賠償之費交還本館

九　各雜誌另有投稿簡章本簡章概不適用

民國十三年七月



古林博士
德國眼鏡公司

上海南京路江西路角十四十五號

Zytstra Bldg.

用最近科學方法驗光配以式樣最新之鏡片價目自六元至十八元所有最新之眼架最佳之美國玻片咸在其內一切工料適用耐久願負保用之責

愛護目力　請用古林眼鏡

愛護目力

Dr. Med. B. Paukstat

寶克司博士爲德國著名醫生善治百病而於眼病一科尤爲擅長凡眼膜結粒及其他一切眼病可以包醫醫費銀十二兩不論時日之長短以醫愈爲止近年中國眼病日多已過半數務須注意

地址　上海南京路江西路角 Zytstra Bldg. 十四十五號

日用必備之參考書

購有正編諸君 尤應添備補編

商務印書館出版

日用百科全書補編

發售預約

布面一巨冊

一千九百頁

定價四元

預約二元四角

四月底截止

五月出書

郵費國內二角二分

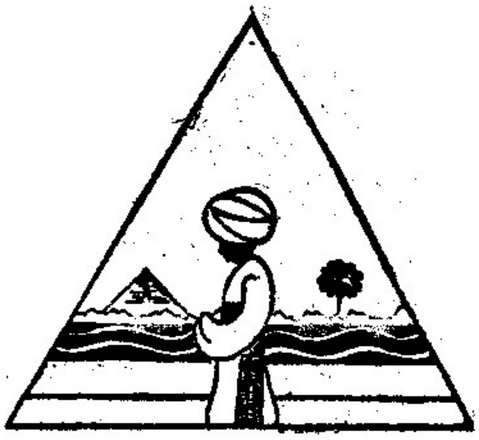
合購正編補編祇收六元（正編二冊定價六元）

本書自正編發行後、已重版十餘次、頗受社會稱許、惟有用之材料應行加入者尚多、特分類增補、名曰日用百科全書補編、計約二百餘萬言、

本書內容仍照正編例、分為四十四編、惟子目略有增改、以期應用便利、

增補之材料均為日用必要之常識、及最近發生之事物、例如史地兩類、詳述戰後歐洲列國之新形勢、及新興諸國小史、社會教育類、注重圖書館及新聞事業、文學類加入許多新舊文學上之參考資料、交通類增列道路航空及電車汽車、他如氣象常識、無線電報、延壽新術、遊艇問題、新家庭概要、影戲作法……等、均已收入本編矣、

樣本 承索請附郵票三分



藝林外史（續）

法國佛朗士著

李青崖譯

第四章

那天早晨的雪很大，由瘦猫館的窗子射進的雪光，在牆上反照，把人的臉都映成死屍的顏色。街上車輪聲音和雷一般，把窗子的玻璃都震動了。雷米坐在這空洞的館子小桌之前，正在那裏吃一份馬鈴薯鑲的牛排，菲基尼把兩手插在腰裙袋內，筆挺挺地站着用聖母式的眼睛瞧着他。

「這肉還嫩呀，是的嗎？」她用得意的樣子這麼說。「這一點兒够你吃嗎？我們還有一塊很美的冷的烤牛肉在廚房裏；你要他嗎？你不喝酒嗎？」

他只是吃着喝着，她只和藹地瞧着他。她又說道：

「我給你的這塊瑞士乳酪餅，他是起了霜的，是好的。波特乃先生很愛起了霜的瑞士乳酪餅。」

雷米只是吃着。菲基尼還給他水果和果醬。一會兒，她的思念，轉入神祕的路上，并且嘆道：

「我做的事也許是我錯了。你將來也許和別人一樣的，雷米先生，世上男子彼此相像。我却不是大家常常看見的女子呀。只要我戀愛一個人就畢生也不變節。我已經把波特乃待我的

情形告訴你了。從良心上說來，他的情形難道是可傳的品行嗎？對於她，我盡了許多的貼心的職務……我替他綫補衣裳，我爲她幾乎跌入火內。他有理想，有材幹和其他一切。但是究竟還是一個忘恩負義的人」

她的眼睛對那張畫的瘦猫瞧着，好像要請他證明波特乃的忘恩負義的情形。

她的肥而軟的胸脯不住地鼓動，兩頰不住地顫動；她并且嗚嗚咽咽說道：

「如此說來，我當然不愛他了！倘若你將來也棄我，我不知道我將如何結束。今晚你非來不可，吾愛……先生們，我可以拿甚麼請你們用呀？」

這末了一句話，是她向着剛進來的兩個客人微笑着說的。

雷米覺得很得意，他雖然被中等教育的考試委員會所擯棄，到現在沒有幾時。他和他的那些損友來往很密，鎮日笑樂，甚麼事也不在意。自此他成了瘦猫館的恩客。

在他一方面，勞春的工場比菲基尼的臥房還覺好頑一些。但是那工場永不曾生過火爐。雷米爲了這件事，很覺生氣，因爲他學過一點水彩畫，便着手學油畫了，在這下雪的一天，沒有火爐，油畫就很費勁。勞春說：

「這小子竟有繪畫的天才。他雖然沒有理想，但是有手法。我相信一個人定要和波特乃一樣獃，才能夠做波特乃。」

各兒着手試管束他的學生。有時他在日中從他住的嵩山坐電車下來，毅然走入他學生的畫室，高聲喊道：

「用心研究達西特（註）的著作罷！發奮罷！」

他還念一兩句拉丁文的成語，表現格外起勁。然後用嚴正的神情，組織幾個文法上的艱深問題，提出他對於大文學發的極空蕩的論調。

功課如此就算完了。各兒便立了起來，用儒雅的手勢，將那久已買來尚未翻閱的蒲魯東和慕內特的著述夾在脇下，說他要在這些著述之內，查點東西。雷米以後却永不看見這些書了。幾月之後，雷米家中只剩下許多殘書。他有天爽性一齊搬到蘇爾羅街的舊書店內賣了。基本書便不成問題了。

（註）達西特（Tacite）爲羅馬時代之歷史學家。

第五章

光陰纏綿地去了。各兇有時也到他學生家中授課。瘦猫館的風味，幷不能完全迷住雷米的靈魂，他却欣然坐在家中咀嚼那些由特龍奮街的合種人所開店中買來的外國餡餅。自從天氣漸暖，他每天早上便將家中的窗子推開向街上瞧着。他很愛看那些飛跑的馬，他們的頭頸是苗條的，身軀是長的，股臀是肥而圓的。他還留心在這旅館門前走過的婦女，她們的帽子，髮髻和裙子，總像向後倒着飄着，有時，可以從她們下頦之下，發見她們的肚子。有時，他正注意那些搖搖擺擺在或平的或陡的街道上面尋覓自身重心的過路之人。這種生活上的流走現象，使他興趣油然，甚麼過感都不能使他分心。因爲甚麼深的思想，都還不會在他那稠密的頭髮下面露出萌芽。他所最注意的事，就是他對面那所五窗齊開的新石頭門面的房屋。偶爾他由對面這些半開不閉的窗口，窺見屋子內面壁上的花紙，客廳中的家具，和金色鏡框的一雙角。因爲街道本寬，這些物件的體積，便因距離的遠近而縮小。至於坐在這廳中的人，在他眼中，不過和頑耍的小磁人一樣。他這樣瞧了幾天，就知道距他臥房對面幾丈遠的石頭門面內的小社會了。在第五層有露台的房子是一個休職的上校，這人大約是鰥居，他常常把花種播在木盆內。在另外幾層的呢，大半是政界的人。最下貼地的那層，是一個商業代理人住的，他每天站在他的書桌之前，不住地寫字。

但是雷米的目光，比較願意注在第四層的屋子。那個地方，他幷不看見出奇和秘密的事，也沒有傍的可以使少年人動心的東西。只有一個白瓷罐子和一個極小花盆做這層窗子的標識。由窗子的亮光，看見有一個很靜很勤，滿頭髮極濃厚而略斑白的婦人。他的女兒還是一個穿短裙的女孩子，她的頭髮和她母親的一樣豐美，但是顏色是金黃的，用一緞絲線把他分作兩股。她的活潑和男小孩一樣，只知道手舞足蹈。

不知不覺，雷米一方面的精神，竟專向這兩人注着，並是覺得她們這種簡單的生活情形，是很值得研究的。他知道她的吃飯，上課，散步和回家的鐘點，幷帶着書到先生家裏的日子。他也知道這兩位女人，每逢星期早上十一時都帶着聖經往教堂裏去。此外每早十時，這少女一定坐在一個披雅樂之前，在她的金色客廳的窗子邊頭，用她的赤銅一般顏色的手不住地撫弄。雷米雖然看見這女兒的紅手，但是不聽見她活潑潑地撫弄的曲

子。她不久也便停了，她伏在窗前眺望。有時窗子關閉，她便把窗幃撝開，仔細向街上注意，並且把她的鼻子壓在玻璃上面，那鼻尖就變成平而白的。忽然不知爲着甚麼，她又去了，和她先前忽然來的情形相同，簡直和飛鳥一樣。她母女倆的眼珠都和小孩子的一般，常常展開的，亮澄澄的，永遠不帶夢象的，並且這兩雙眼睛恍惚說是：『甚麼事沒有打攪過我們，甚麼事將來斷不會打攪我們，親愛的幸福。』那母親久已寡居無疑了，她常常表露一種極充分的入定樣子。她的美德，可以從她的溫和而不嫌煩的姿態和謹愼而不繁瑣的動作兩點猜度出。女兒就不然了，是很跳蕩的，沒有一天可以不把窗子打開。伏在上面和她的路過的兩個小同學打招呼。有時她母親不叫她如此，她便打發女僕去找她們，這是雷米如此猜度。她倆來到樓上了，她們一定因爲是說些有趣的事情，所以一齊大笑，這笑聲傳入雷米耳中，好像許多脫線的珠子，在那裏不絕的滚動。

至於雷米呢，他每天從盧森堡公園前經過，他目光穿過園外的鐵欄干，從薄霧之下看見茂盛的草木。再走便到了卡爾羅街，進到勞春的工場。有人把工場的鎖匙，替他留在門前的擦脚墊下放着。

勞春工場幾乎被書充塞了，可以說是一座舊書賣的堆棧。許多書本和廢棄的稿紙，在穿髒了的罩衣下面滿地堆着。大家幾乎全在皮的書面上行走。四處盡是綢的，皮的，起花的書脊，和黃的，藍的，紅的書殼子。一種極陳舊的灰塵，竟把文藝和科學的森林蓋住。

四面的牆，從前本來用石灰粉白過的。上面一截，甚麼都沒有懸掛，薰得墨一般的黑。下截和人一般高的地方，寫着一段法文和希臘文夾雜的論文。那就是布朗許從決睡的那晚得下的觀念中，所寫的斐東篇的註解。門上也有許多由不同的手所寫的各種題跋：

最高的一段，是用裁紙刀尖刻的大寫字母，說是：

『女人的味道，比死亡還苦。』

第二段是用鉛筆寫的圓體字，說是：

『通儒院的通儒，通是中等階級的人，卡芭雷爾（註一）是個剃頭匠。』

第三段是用鉛紅油寫的一種體態流走的字，說是：

「古代這種榮光
盡歸了唱聖歌的女團體」

——帝翁作」

第四段是用粉筆寫的極生硬的字，說道：

「我把白的罩褂袴拿來。星期一，我到看門人手中，再去取那些穿髒了的」

第五段是勞春用柳炭寫的，說道：

「雅典呀！你是永遠可敬的城市，倘若你未曾成立，地球還不知道大家所稱贊的美。」

第六行是用押髮針刻的，並有輕淡的漆填着，說道：

「勞春是一隻大老鼠，我和他脫離。

——馬利亞題」

這門上還有許多另外的題跋。

在火爐旁邊的角上，有一條畫馬的毯子，丟在書和報紙之上。這些書，這些報和這些毯子就組成哲學家布朗許的床。

有天，布朗許坐在那毯子上，正想着台莫士登（註二）和錫蘭的大學教授們，還有俄國郡主飛朵娜，雷米正咬着舌子，在那裏畫一口水罐。他想把他畫了的地方擦擦，便問哲學家有碎的麵包在他口袋中沒有。他隨口喊他做抽筆布朗許。那知布朗許動了火了，用龍蝦一般的眼睛向他楞着，鼻子發生可怕的顫動，憤然而出。

他跑到皮酒店中找了帝翁，在一家書店前面又找了勞春，他倆替他解決這事。詩人却主張流血，但是彫刻家和聲下氣向他安慰，並且說雷米并無惡意，所以這事就了結了。

哲學家和合種人安安穩穩地在一塊混着，又是兩三個月了。但是生命常爲女人們所苦的，布朗許，有一棒對着瘦貓館女掌櫃發生柔情的不幸之事。布朗許的面孔，當他表示他的柔情的時候，很象瘋子的面孔。他用注射的眼光，察破出了軌道的菲基尼很含着畏懼，就造了一種可畏的謠言。她對於哲學家，却毫不失去可以證明她的貞潔的機會，并且同時向雷米濫了許多愉快的耳語，布朗許就從此被妒忌的針刺了。他心中痛着，他觸了靈感。

他起首覺怪了和藹的勞春，可憐勞春枉然向著哲學家盡了許多義務，供給了一點金錢。他每早爲着布朗許可以出入自

由，總把鑰匙放在自己門外襪腳墊之下。

在七八兩月之中，布朗許變了苦的多疑的強硬的人。他拋棄故大人物的志願。他看不起女人，說她是下等生物。當他問菲慕尼索取勞舂替他買皮酒時候，他總是君主一般地命令着，并且忍住不去瞧她。

他這時研究遺傳學說的藝術。

「我新近在博物館，」他說道，「看見一個用石刀刻在已成化石的象牙片上的古大牙獸的形狀。這個形狀記載歷史前的時代；他比最古的文明還要古些。這是愚笨的野人的得意之作。但他表露一種比米克安琪（註三）的最高知識還要高尙些的藝術感想。這是一種現象和理想同時兼備的作品。我們近世的有名藝術家，不是爲現象犧牲理想，就是爲理想犧牲現象。」

他一面如此說，一面用使人能自啓發的眼睛瞧着勞舂。但勞舂是愉快的，他不僅認可他的朋友哲學家的思想，並且把他詳解。他說：

「藝術的進步，視思想的發達爲反比例。在希臘的亞里士多德時代，還沒有彫刻家。藝術家是下等生物。他們很像懷孕的婦人！他們不待知道原故，已經得了果實。柏拉西兌爾（註四）彫他邪司美之神的像，和亞士巴西的娘生亞士巴西（註五）一樣，統統是自然的機械的。我們要知道雅典和羅馬的彫刻家，何曾讀過主教溫克門（註六）的著述。他們沒有聽過一點美學，而他們也能彫巴兌農博物館內擺的希臘王推殺的像，和盧伏博物館內擺的羅馬的奧擧士特的像。一個有思想的人決不能做美的和大的事。」

布朗許用酸冷的神氣答道：

「你本是個思想家，這樣看來，何以你又是彫刻家呢？我永不會見過你做的東西，譬如全身像半身像或平面像之類，這也是異事。不僅你沒有拿一個粗彫的片子或架子給人家看，並且你有五年沒有拿過刀子呀。倘若你只把你的工場當做隱跡的地方，我應該爲你并爲我自己，向你告訴我并一點不費事去另外找一個安身之處。我沒有捨身給你，我應當知道我有我拒絕你的慈善事業的權。」

「哲學家的靈魂，雖然日趨高尙，但是他不能常常自持他的崇高。他仍復變爲軟弱的人。他忘記了博物館的巨牙獸，只知道

注意菲基尼。他墮入一種可憐的輭弱境界。他在這種境界內，却也遇過片刻的美滿光陰。有日早起他撞見菲基尼，她正由小菜場回來，每一隻手挽着一隻籃子，汗流氣喘。他釘着她走，心中一半願意一半勉強向她接了那隻盛肉的籃子替他挽着同走。他着了迷了。他不忘這種愉快。他動了許多希望，他便甚麼都敢做。有日夜晚，他溜到瘦貓館的廚房，雙手把菲基尼抱住。她正在那裏滌洗碗盞。她隨意把一隻盤子跌在地下，并且發一種悲慘的呼聲。當初俄國郡主飛朵娜似乎還沒有這般利害。

這成了一樁笑話。帝翁似乎得意。美而西在他的眼鏡下面出神，勞蓉把雙肩微聳。雷米微有怒意，他隨後找到了這事的報復辦法，又獨自暗笑。這不過是小孩子或野蠻人事前𦧲着嘴唇的那一種報復。他把這辦法放在他貪而懶的心中藏着，如同一顆果子藏在富人家中櫃內藏着一樣。

詩人帝翁又談到組織雜誌那件事。去年的計畫完全失敗，因為他祖母給他的那三百佛郎，通通做了家用。但是帝翁新近又得了一筆旁的三百佛郎。

『我們應該先定這雜誌的名稱』他說。

等得他們七嘴八舌說了一大串極普通極麻木的名稱之後，他們便分了手。

明天，帝翁又到瘦貓館找這些會員，一邊喊道：

『我得了一個名稱，就是「理想」「理想新雜誌」』

他的頭偏着，海藻一般的長髮向後垂着，滿臉笑容，手中拿着一張紙，上面寫的是：『理想新雜誌，經理人帝翁』

『甚麼理想呢？』彫刻家勞蓉摸着他的黃鬚這麼問。

『一定是數學基本的理想』美而西答復着。

『也許是哲學家』布朗許一面用酸冷態度開口，一面撫他的顫動的鼻子說，『倘若我能因這種提議使你們喜悅，便也許是我預備宣布原理的那種新人生哲學的理想。』

勞蓉對於雜誌名稱加了一番考慮，便主張改為『理想之林』，因為大家各有各的理想的原故。

然而始終還是採用最初的名稱，帝翁便在一葉信紙上用菲基尼寫賬的筆來編製第一號的目錄，內容應該包括下列各件：

一　對於讀者的宣言，　　帝翁擔任。

二　一篇哲學著述(題未定)，　布朗許擔任。

三　一篇美術著述(題更未定)，　勞春擔任。

四　一篇詩：『人家效死的情婦』，　帝翁擔任。

五　一段雜錄：『科學上的幾件雜錄』。美而西擔任。

至於另外的記載及戲劇各門，均由經理人負責。

目錄就此成立，帝翁布告說在聖安得雷區的某小街，有個很困苦的印書匠，能夠一樣好好地印這雜誌。這印書匠是個矮的癱瘓，面色靑白，好像風中吹剩的半截帶了燭淚的殘燭。他的業務久在一種悲涼的環境。這是一個失意的印書匠，但是仍然能夠印書。以後，他便排印起來，他便向帝翁送閱已經排出的底稿，帝翁便在咖啡館內的桌上校閱，連稿紙都被桌子給了許多油膩。歐洲各處地方，向雜誌編輯人寄來的詩歌也就不少，但是沒有錄出。這第一號的頁數是很薄的，因爲布朗許常常失去他已經寫好的哲學著述，勞春恍惚要讀一千五六百本書才肯動手寫他的藝術研究，美而西所擔任的，本來不多，但是他的文字他的神韻他的理想所含蓄的材料，和他的衣服內所含蓄的一般窄狹，可以說他的著述都包含在他那副眼鏡的上面。至於帝翁的詩，已經看了三次樣子。

這時雷米，編輯部書記，向帝翁主張把各兌也介紹入社，因爲他一定可以擔任一些著述。於是有天夜裏，各兌從電車樓座上，走進了菲基尼的咖啡館。他向這一班久經知道姓名的人，舉着手杖打了招呼，大家含含糊糊說了幾句客氣話。他聽見帝翁喊他一聲『親貴的老夫子』。他笑得滿口的牙齒都露出。但立刻又回復到高岸的態度。他在煙霧之中，看見勞春有旁若無人之態。他本知道勞春有天打算使他上當。他從此就把他當作一個不成材的多疑者。從這種思想，他轉身向帝翁和美而西說道：

『青年呀你們留心多疑派罷，這是一種可以毒殺靈魂的空氣。』

他允許在雜誌內發表他未刋行的那卷黑種人的人道主義的建設的大文章。

他發表他的理想。黑種人幷沒有被那從十八世紀以來損耗白種人的可怕的基督教所陷。

他又說他剛好十一歲的時候，有日在海邊散步，他對着這廣大無邊的地方說道：『牧師們徒然辯他的道理；我永不信基

督教的學說，是專為廢止奴隸制度而發的。」

到了各兌走時，大家都站起相送。聖呂西向着由前面來的電車，打一個停止的手勢。各兌和大家握了手，誠懇地向他的學生肩上一拍，引他過去一點，他向雷米說：

「我不曾帶錢包，這真是太性急了。借幾個銅元給我罷。」

末了，他用很熟溜的手段，取了一個銀錢，握在手中，便跳上電車了，口中還喊道：

「努力罷，雷米。研究遂西特的著述罷！」

（註一）卡芭尼爾（Cabanel）為十九世紀法國大圖畫家。

（註二）台莫士登（Demosthène）為希臘最大演說家之一，其時在基督紀元前三百餘年。

（註三）米克安琪，見第二章註七。

（註四）柏拉西兌當（Praxitèle）為希臘最大彫刻家，其所彫司美之神（Aphrodite）的像，為古代傑作。藝術週刊第二十五期有范娜司之像載一篇，言之甚詳。

（註五）亞士巴西（Aspasie）為希臘之名妓，以風姿容貌著於當時。

（註六）溫克門（Winckelmann）為十八世紀之德國有名考古學家。

第六章

雷米又受了中等教育典試委員會委員先生們的第二次擯棄了。這是世上極自然的事。他對於中等教育的考試，愈覺藐視。到了各兌議論這些先生們的時候，他的失敗却成了不明瞭的了。各兌說：

「這不是你被他們擯棄，却是我被他們擯棄呀。當他們和你接觸時，他們便集矢於我，你要相信這一層罷！唉，這些頑固的先生們，對於我最近的著作，始終不肯見恕。」

有了這篇話，雷米完全弄糊塗了。他簡直不知中等教育的考試，究竟是一種文學考試，還是一個秘密團體。他在一種奢侈的懶惰境界中過完他的這個冬天。春初和煖的陽光又到了。

許多鳥雀，已經在簷上啼囀。休職的上校，把他所藏的種子，向綠色木盆中播散。久經關閉而被灰塵垢住的窗子，在這煖氣中，一天忽然開了。雷米從去年夏天以來，早忘掉這四層樓上的女友，目前却又看見那白燕籠子和那彈批雅樂的銅色手掌了。

有一天他窺見那家的母女，在金色的客廳坐着，這是第一次。他勉自矜持，不曾和她們用友誼的態度行禮。一個矮的老人，坐在靠椅中，將自己的帽子和雨傘擱在腿上，很像親親熱熱地

和她們談笑。他將胳膊一舉很像是說：

「你簡直長大了，馬利（或魯意司或約翰妮）呀！（註）你現在成了一位女士了。」

雷米瞧見有這樣一個客在他女友家中如此坐下，不免納悶。難道這個矮的老人可以惹他的厭惡嗎？這覺很不然！這老人有令人可敬的神情。但是雷米不認識他，懸揣這兩位女人大約和老人有甚麼秘密，然而却不會有人告訴他。他不能懸揣另外的事，便將自己的窗子關了，并且一逕氣到第二日。第二日早上他又將窗子打開，不過僅僅為得瞧那白燕籠子是否仍在原處。他看見那姑娘戴了圓的帽子，拖了一柄日傘走着跳着，很像一匹不耐煩的小馬，彷彿她到了要出門時，向來有這個脾氣，因為她的母親還在鏡子跟前整理她的帽子。然而我們應當說一句公道話，一個四五十歲的婦人打扮自己，斷不能像她的女兒那樣三脚兩手飛鳥一般地快。

這一天，那老婦人仔細審慎她女兒的裝飾，如同尋常一樣。到底，這次她的灰色長裙上面纔有一種很不合式的樣子，因為老婦人用一種很不耐煩的樣子指手畫脚地說着。末了她的女

兒把衣鈕解開，那窗子已有人推上，不到半分鐘，窗子仍然自行打開。這時雷米瞧見老婦人手中拿着那條灰色長裙，大約在那裏整理，至於姑娘却露出束腰軟甲和白色短裙靜悄悄地等候。她忽然回頭看見這學生——雷米——瞧着她，於是她用一種小孩拒人吻他的活潑樣子，用胳膊將胸脯掩住，她的嘴唇很快地動了幾下，好象是喊「媽媽！媽媽！」

老婦人却很安然，兩肩微微地聳了一聳，彷彿是說：

「上帝，這不是一件壞事，小姐！」

她隨便把窗子再推一推。

自從這日，雷米便極力注意他的對面人家，自己也不明白這是甚麼原故。但是他又懸揣她們也許搬家，他便不能和她們再會了。這種理想時常在他的腦子裏盤旋。他自己又想各兒播到的中等教育的考試，是不甚重要的，於是決定將自己造成一個圖畫家。圖畫家！在他很像是光鮮而美滿的事。一會兒，他腦中忽然鑽出一個兒來馬克少將，便自言自語：

「我應該去看看他。」

（註）這三個名子，都是女人最普通的。

（未完）

十四年的教育雜誌新年號

「職業教育專號」——出版

(要目列次)

職業與文化……彭基相
杜威的職業教育論……吳俊升
職業教育概說……潘文安
小學校與職業教育……程湘帆
職業教育職業學校我的三個疑問一個謬見……俞子夷
職業指導概論……衛士生
職業指導是什麼……盛振聲
教育與職業指導……沈達時
職業指導的具體計劃……劉湛恩
中學職業指導的先決問題……舒新城
初級中學實施職業指導之計劃……曹伯權　潘仰堯
職業心理學與職業指導……鄒恩潤
職業心理的研究……楊賢江
職業教育與職業訓練……潘文安
職業訓練的目的……趙廷爲

小學校的職業訓練……丁曉先
實施職業教育時所得的幾個失敗原因和理想的改革方法……熊翥高
小學教育與職業陶冶……楊鄂聯
職業測驗編造法……趙廷爲
我國農業教育的改進……過探先
我國農業教育改造的途徑……吳覺農
西北職業教育問題……丘咸
各國職業指導機關組織法……王文培
大戰後美國職業教育的運動……石占元
美國復業教育運動概況……夏承楓
日本職業教育的運動……唐海
江蘇省立第三師範附屬小學校職業部概況：章天覺　李康復　王德元……儲雄伯
香山慈幼院職業教育概況……孟顯堂

全書三百餘頁特價二角五分預訂全年者不另加價（本誌每年一元五角每册一角五分郵費另加）

教育雜誌社啓

東方雜誌

▶三大徵求◀

一　照相

本雜誌從本年起擬改良插圖，用三色版及影寫凹版印製，力求精美。如蒙以照片及圖畫見寄，俾得製版印刷，甚所歡迎。照片以名人肖像，時事照片，奇異風俗及風景古蹟古物攝影（以希見者爲限）爲最合用。珍貴之照片製版後仍可寄還，惟以附寄郵票者爲限。零星照片登出後以本雜誌爲酬，其張數較多或較爲珍貴者當酌酬現金。

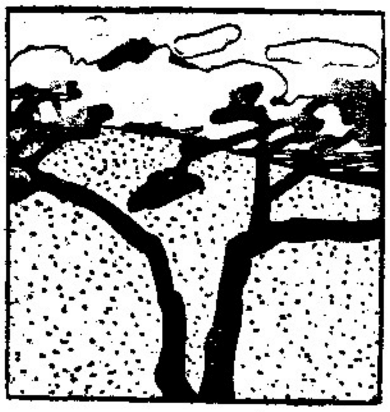
二　諷刺畫

關於時事及社會生活之諷刺畫，如蒙投寄，極所歡迎。登出後概酬現金，惟版權爲本雜誌所有，無論登與不登，原稿概不寄還。

三　趣味文

遊記，感想錄，小品文，諷刺文以及一切饒有風趣足供解頤之文字，均歡迎投稿。篇幅最好在五六千字以內，登出後從優酬贈現金。無論登否原稿概不寄還。

上海寶山路　商務印書館　東方雜誌社謹啓



申屠氏（影劇本）

洪深

第三本

三九、說明 梁山泊朱貴酒店。 A Village Inn—A Spying Post for Liang Shan Bravemen (Shangtung Bandits)

景一四七 山下酒店

漸現 吳用李逵率將令下山公幹，諸位頭領到酒店餞行，輪流把盞。

四○、說明 智多星吳用 演員△△△

The Wise Star, one of Liang Shan Bravemen—by……

景一四八 同上

放大 吳用頭巾道服，扮做江湖上星相卜士，手裏拿一付熟銅鈴杵。漸隱

景一四九 同上

加圖 板斧兩把，去圖 有人朝板斧唱喏作別。

四一、說明 啞道童 演員△△△

The "Dumb Friar," another of them—by……

景一五○ 同上

放大 李逵戧幾根鬆鬆，綰兩枚丫髻，穿一領短褐袍，勒一條短鬚絛，拿一條過頭木拐棒，挑着個紙招兒，上寫加圖『講命談天卦金一兩』去圖。

景一五一 同上

李逵叫人捧面銅鏡，自己對鏡仔細瞧看，不禁哈哈大笑接連飲了數觥。

景一五二 同上

哭用在前，李逵在後脚高步低，下山去了。漸隱

四二、說明 會試之年 Literary Examination for the Province

景一五三 古廟

幾個士子正在用心讀書，所謂臨時抱佛脚。

景一五四 同上

一士子搖頭擺尾，高聲吟哦。加圖 手中書却是倒捧着。漸隱

景一五五

特寫 貢院之門。

景一五六 高牆旁有楊柳

蓋言背着包裹，提着考籃，擁着雨傘，上省趕考。漸隱

景一五七 村中路

方蛟領着一隊人，扛着花紅表禮，鳳冠花燭，招搖而過，村人跟看。

景一五八 申屠門外（從外望內）

方蛟叫門，柴扉半啓，走出一個莊客。方蛟耀武揚威，吆喝了半天，那莊客總不懂。

景一五九 申屠門外（從內望外）

莊客指指耳朶，以示年老人聽不眞。方蛟將他推過一邊，領着衆人搶進去。

景一六〇 申屠草堂

老丈見了許多花紅菓菓，甚覺詫異，念問來由，方蛟施禮道：

四三、對話 『方員外全禮聘令嬡爲室』

"My master to wed your daughter with full ceremony."

景一六一 同上

老丈再三推辭。

景一六二 同上

方蛟不理會老丈說話，祇管陳列禮物，定算下聘，不由不肯，一路打恭作揖，格外謙恭，指揮衆人出門。

景一六三 同上

放大 老丈受如此侮辱，悲怒非凡，己身禍福早已置之度外，取杖叫桌。

景一六四 申屠門外（從內望外）

門口圍了許多人，指手畫脚，講說這件奇聞。

景一六五 同上

放大 一位近鄰，素來貪杯，帶三分酒，長七分胆，大聲道：

四四、對話 『方老虎搶親』 The 'Tiger' nabs a wife.

景一六六　同上

放大　旁人急掩其口，禁其多言。

景一六七　申屠門外(從外望內)

方蛟走出門來，衆皆默然。

景一六八　同上

方蛟走幾步，回頭望門，作鶻鷺笑，正是小人得意。

景一六九　同上

衆人面面相覷，都替申屠擔憂。

景一七〇　同上

忽然門內擲出許多物事，衆人細看，當地灰塵裏乃是方蛟送來的禮物。那大門也砰的關上了。

景一七一　同百六八

衆人雖怕懼方蛟，至此都禁不住笑。方蛟這一氣非同小可，卸了外氅拾起禮帖，上前搥門，搥不開，更怒，大踏步去。

漸隱

景一七二　樓上

漸現　申屠女正在操作，老丈登樓，告其退婚情形。女大駭，投父懷內；父姑慰藉之。

四五、對話　『勿駭！老父爲爾作主。』

"Fear not! Leave this to me."

景一七三　同上

父女相對默然，無計可施。漸隱

景一七四　方六一書房

漸現　方六一擁婢作樂。加圖　桌上棋局已亂。去圖　那婢子未免有意，正待含情欲訴。

景一七五　同上

方蛟氣急敗壞奔至，述老丈無禮，且無中生有，造言挑撥。化入

景一七六

閃景　擲禮物於地狀。(即景一七〇)

景一七七　申屠門外(從外望內)

老丈跳腿怒罵，踐踏花紅表禮狀。化入

景一七八　方六一書房

方蛟將那張泥污的禮帖，在方六一眼前照提，直謂倚常英雄，今日豈能甘受老奴欺辱。

景一七九　同上

放大　方六一無明火高起三丈，一把推開婢子，提刀即行。

景一八〇　方府門前

方蛟號召數十家奴同去。漸隱

此處須添一景　吳用李逵行路

景一八一　小樓

漸現特寫　申屠女倚欄而坐，凝思不語，念及意中人。化入

景一八二

特寫 董昌赴省會試，正在場中伏案作文。化入

景一八三 小樓

特寫 女遙望天際。化入

景一八四

特寫 那除暴禦侮的長兄還在千里外乘風破浪。化入

景一八五 樓上

特寫 不見歸舟，低頭歎息。漸隱

景一八六 郭外路

方家奴覓爾持刀執杖，呼吆而來。

景一八七 申屠門外(景外景內)

到申屠門口，也不說先禮後兵，逕行破門而入。

景一八八 申屠院內

申屠家雖有幾個莊客，見了明晃晃的刀杖，那個不懼，只管逃命。

景一八九 同上

那腳慢的，跪在地上叫「大王饒命。」

景一九〇 同上

還有躲在雞窩內的，也被揪出來。

景一九一 申屠草堂

那草堂上所有陳設桌椅，打得稀爛精光，落花流水。

景一九二 同上

兩個奴才，挾扶着老丈來，方六一踞坐上首，拿刀指着問。

景一九三 同上

方蛟喝衆人暫時住手，自己走上草堂來對證。

景一九四 樓梯

申屠女下樓來，躡足轉屏後窺覷。

景一九五 申屠草堂

特寫 方六一自己拿着禮帖，叫罵着要老丈接受。

景一九六 同上

特寫 老丈搖頭不允，意志疏閒。

景一九七

特寫 拔刀出鞘。

景一九八 同上

特寫 女在屏後張，忽大驚失色。

景一九九 同上

放大 方蛟拔刀，架在老丈頸上，老丈毫不在意，說道：

四六對話 『身可殺，女不能妻方賊。』

"Take my life if you wish; but not my daughter."

景二〇〇 同上

放大 此老倔強，延頸受戮。

景二〇一 同上

方蛟面上雖作兇惡，心裏早已沒了主

意，儘眼瞪方六一。

景二〇二 同上

方六一奪得一條鞭子，推過方蛟，舉鞭便打。

景二〇三 同上

放大 那鞭子高高舉起，未曾下來之時，女從屏後奔出來，伏在老父身上。

景二〇四 同上

方六一倒吃一驚，見是申屠女，那隻手不由自主的縮了回去。

景二〇五 同上

放大 女慢慢覷覷方道：

四七、對話 『女願爲虎妻。』 I am willing to wed this 'Tiger'.

景二〇六 同上

方六一聞女當面喚他爲虎，不覺失笑，愈想愈笑，將鞭子也扔了。

景二〇七 同上

放大 老丈若欲有言，女急以目止之。

景二〇八 同上

方蛟在旁看見，疑有詐，呼道：

四八、對話 『備馬迎新人歸』 "Have horses ready. Bride is going hame'."

景二〇九 同上

放大 老丈嗒然。

景二一〇 同上

女對方六一深深萬福，婉言道：

四九、對話 『無酒無賓，何以成禮，請期三日。』 My lord's wedding and there are no guests and feast! It shall be three day from now.

景二一一 同上

方六一猶移不定，即時回答不出，方蛟搖手止之。

景二一二 同上

女近前笑曰：

五十、對話 『何物爲聘，何以徵信？』 "And what are your wedding gifts to me?"

景二一三 同上

方六一囑衆奴速獻禮物，放起老丈。

景二一四 申屠門外（從外望內）

放大 在門外灰堆里，翻出花紅茶菓。

景二一五 申屠院內

放大 在牆角尋着花燭。

景二一六 申屠草堂

拂去灰都搬上草堂，扶起張桌子，當中擺好。

景二一七 同上

申屠女在自己身上解下一塊綵巾，贈

與方六一。

景二一八 同上

方六一大疑，想解物爲贈，見申屠女讓着他身上常佩的小寶刀，加圖 卽解刀爲聘。去圖 女覓受之。

景二一九 同上

許多莊客，捉住的放開，綁着的出頭了。惟怕惟方家奴屏息伺候。

景二二〇 申屠門外(從內望外)

方蛟指揮着衆奴先走，方六一朝申屠父女作揖告辭。

景二二一 申屠門外(從外望內)

方六一大樣大樣出門去，申屠莊客到門口恭送。漸暗

景二二二 申屠室內

漸現 老丈坐着愁煩，每見禮物花燭，便急得要跳起來，好似瘋了。

景二二三 同上

女上前安慰，勸得他神志安靜。

景二二四 同上

女側身歎息，俯視方六一所贈寶刀。加圖 那寶刀果是鋒利無比。去圖 女撫刀微笑，自有主意。

第四本

景二二五 高樓旁有扶梯

童昌背着包裹，提着考籃，拐着雨傘，從原路歸。

景二二六 小樓

漸現 檐前懸燈結綵。漸暗

景二二七

特寫 廚下煮酒燒豬蒸饅頭，幾個廚子，七手八脚整治筵席。

景二二八 樓上

漸現 那新房佈置得齊整，床上掛着綢幔，桌上供着花燭，也有些賠嫁裝奩。那老丈愁眉不展，女亦黯然無語。漸暗

景二二九 城門(此乃西門)

吳用卜士裝束，啞道童挑着紙招，對把門軍士施禮，混入城門。兒童們見了，追上去看。

景二三〇 街市

吳用搖着鈴，口裏念着口號。

五一、對話 【此乃時也運也命也】

"To tell your fortune, your fate, your star."

景二三一 街

又轉過一條小街，小兒們鬨動愈多，跟在後面指指點點，李逵正待吆喝，吳用慌忙把頭來搖，李逵便低了頭，脚高步低往前走。漸暗

景二三二 方府門前

那門外排滿開道執事，門口也掛着燈彩。

景二三三 方府後院

後槽刷洗了高頭駿馬，備上鞍轡。馬頭馬身也披紅掛綠，紮着彩。那後槽開了角門，牽馬出去。

景二三四 方府大廳

方蛟捧着一把蠟燭，本要分給衆人，抬頭看日色尚早，叫衆人仍然坐下飲酒。

景二三五 方六一書房

加圈 方六一對着鏡子，加意修飾。去圈

他是殺人不眨眼的魔王，今日學個傅粉顧影的郎君，身上衣服，還了又還，換了再換。

景二三六 方家內室

漸現 方婢滿腹委曲，祇能對着方妻哭訴。

景二三七 書房門

方妻遥來尋六一。

景二三八 方六一書房

方六一見她來，心里足有十二分不快；但他今夜要做嬌客，便不發作，祇裝聾，不理不睬。方妻苦口勸他。

五二、對話 『若爾所爲，乃王法，人情，天理所不容!』 "What you are now doing are crimes against Law of the King, Law of Men, and Law of God!"

景二三九 同上

放大 方六一傲晒，恝若無聞。

景二四〇 同上

放大 方妻見他如此執迷不悟，倒覺得可憐，不忍洒了幾滴淚。

景二四一 同上

放大 方六一索性呵呵大笑。漸隱

景二四二 城門外市集

漸現 吳用啞道童，此時穿城而過，出得東門，匆匆還要趕路。漸隱

景二四三 村中路

董昌神色改異，奔赴申屠家，正是慌不擇路。

景二四四 申屠院內

老丈獨坐院內，看着一棵樹的影子。

景二四五 同上

特寫 那時一片夕陽，照着樹影在地上。

景二四六 同上

董昌見老丈不改常時恭敬，老丈指着樹影，說道：

五三、對話 『日落時，虎來成羣，我輩無噍類矣!』 "When the sun is down

and 'Tiger' comes to wed, there shall be darkness for you and me."

景二四七　同上

老丈萬分愁苦，將手中杖畫指地上樹影子。漸隱

景二四八　樓梯

申屠女下樓來，領董昌至後園僻處窺話。

景二四九　後園

特寫　那女心地光明，無絲毫愧怍。

景二五〇　同上

放大　董昌豎起雙眉，原要責備申屠女，不能貞烈從一而終。猛然想起。

景二五一　同上

幻景　方蛟以刀加頸逼婚的情形。

景二五二　同上

放大　低頭鎖眉不語。

景二五三　同上

女拍董昌肩，苦笑道：

五四、對話　『末次相見而相對哭泣耶？』 "Weeping? Is this how we should meet for the last time!"

景二五四　同上

女忽然回屋去。

景二五五　同上

取來笛箏，女即坐而奏笛。

景二五六　同上

董初不動，繼亦勉強藏悲尋樂，坐而弄箏。漸隱

景二五七　申屠院內

莊客們聽得樂聲，搖頭歎息。

景二五八　同上

老丈聽得，尤覺悽然。看那樹影，加圈 樹影更斜，已漸移到牆上了。

景二五九　後園

女竭力為歡笑。

景二六〇　同上

加圈　那箏愈彈愈急。去圈 曲未終女奔去。

景二六一　同上

放大　董昌擲碎箏，仰天道：

五五、對話　『誓殺此獠』 I swear to kill that beast.

景二六二　同上

蓄緣云。漸隱

景二六三

特寫　山邊落日。

景二六四　郊外路

吳用坐路旁喘息，啞道畫拍肚要吃，大喚小叫，吳用指着口說：

五六、對話　『勿忘爾是啞子』"Forget not you are dumb."

景二六五　同上

啞道童鼓着腮不言，吳用遙指前村，同往借宿。 漸隱

景二六六　申屠門外(從外望內)

老丈點督着莊客，在門口掛起鞭炮。

景二六七　同上

吳用向莊客施禮，說天氣晚了，趕路錯過市店，願借一宿。莊客看那啞道童坐地上，形狀兇惡，有點害怕。

五七、說明　那時萍水初逢，尊推上座。

Then men were hospitable to give lodging and feast to strangers.

景二六八　同上

老丈聽得備細，過來邀二人入內。吳用深深施禮，又叫啞道童唱喏，指指口說他是啞子。

景二六九　申屠院內草堂前

那草堂前高搭蘆蓆，滿掛燈彩。老丈卽命莊客，在蘆蓬下，放一張方桌，搬來現成的酒肴。

景二七〇

吳用與啞道童對面坐下，老丈打橫，舉杯相勸。李逵巴不得一聲，便狼吞虎嚥，大嚼起來。 漸隱

景二七一　據上

放大　此時那申屠女，正在梳裝扎裹，換時衣裳，一件件着上去，慢慢的緊帶。

景二七二　同上

那桌上放着方六一贈聘的寶刀，女拔刀出，撫弄一回，作勢欲舞。

景二七三　同上

放大　看他將帶重新解下，如圖 將寶刀小心藏在帶內，去圖 復緊好。

景二七四　同上

特寫　一種英烈之氣，令人敬畏。 漸隱

景二七五　草堂前

李逵吃得杯盤皆空，老丈笑叫添酒肉。

景二七六　同上

莊客添來許多酒肉，又掌上一枝燭。

景二七七　同上

放大　老丈看見那燭，不禁長歎。

景二七八　同上

莊客又點各處燈燭。

景二七九　同上

李逵祇顧狂飲，莊客只顧添酒。

景二八〇　同上

特寫　地下已經堆着三個空酒甕。

景二八一　同上

放大　老丈看那燈燭輝煌，不禁又長歎。

景二八二 同上

放大 吳用誤會了意，如圖 在身邊摸出一錠銀子，去圖 雙手奉給老丈作酒飯錢，老丈固辭不受。

景二八三 同上

莊客又扛了兩甕酒來。

景二八四 同上

放大 老丈看啞道童如此雄壯，甚爲愛羨看得呆了。

景二八五 同上

特寫 那李逵坐在一旁吃酒肉，化入宛如他自己兒子申屠雄。化入李逵

景二八六 同上

放大 細看不是，那老丈對着李逵長歎。

景二八七 同上

惹得李逵性起跳起來。

景二八八 同上

吳用慌忙接阻，連連搖頭。李逵亦使眼，自己指口，裝出啞子模樣。

吳用勸問道：

五八、對話 『老丈何故愁煩？』 "Why are you so sad?"

景二八九 同上

老丈四面張看，無人在側，始敢說道：

五九、對話 『祗爲小女出嫁。』 "Because my daughter is to wed to-night."

景二九〇 同上

吳用聽見這話奇怪，忍笑再問。

景二九一 同上

放大 老丈又歎口氣，細細說。

景二九二 同上

吳用撚鬚微笑，告個罪，拉李逵到一邊。

景二九三 同上

吳用勸李逵許多話，教他低頭閉目，裝做斯文，又教他揎拳痛打人。

景二九四 同上

李逵聽得叫他打人，自是高興，但要他低頭閉目，垂着手，扭扭捏捏，裝做斯文，他却不願。

景二九五 同上

吳用再三勸他，如圖 又指那兩甕酒，去圖 李逵纔委委屈屈答應了。吳用拉他回席。

景二九六 同上

放大 吳用在老丈耳邊說如此如此，老丈愕然。

景二九七 同上

吳用瞟了李逵一眼，對老丈拍胸自任。

六十、對話 『小生會說因緣，便是鐵心人，也說得他轉。』 "I can well use

my tongue. Hardened as he may be, I can talk him out of it."

景二九八 同上

老丈點頭叫莊客領了啞道童去。漸隱

景二九九 方府門前

方府人馬起動了。

景三〇〇 同上

特寫 方六一騎着高頭駿馬，好不得意。

景三〇一 方家內室

放大 方妻獨自愁苦一會，心里另有了主意，便收拾衣包行裝。漸隱

景三〇二 方府門前

特寫 高燈上，一面寫着『方府』，一面寫着『招親』遠遠去了。

景三〇三 樓上

祇見那新嫁娘重新裝束，先着了繡裙，次穿上錦襖，次加上披肩，次繫了鸞帶，次帶上鳳冠，正是秀彩華麗，及至轉身過來，只見他滿面髭鬚，原來啞道童改扮的。旁人取塊紅巾替他蓋了臉。

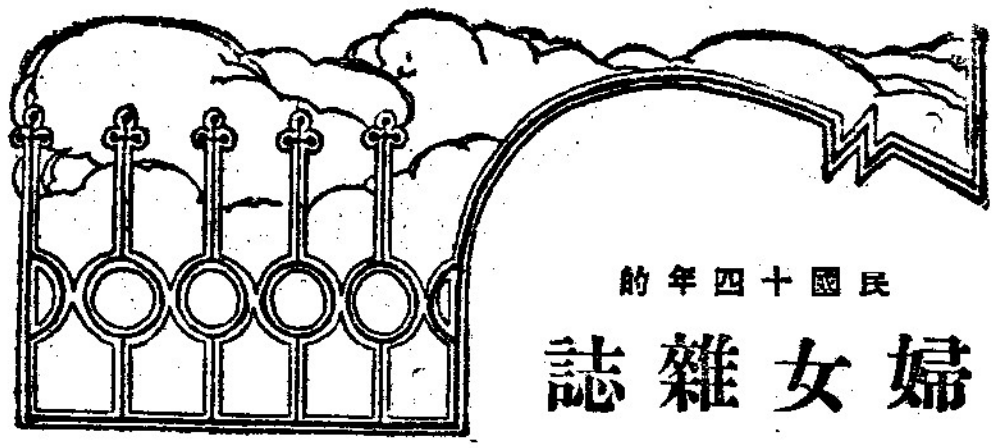
（未完）

杜威博士的對華意見

從予

列强對中國所應執的方策是很簡單的，——即任中國自己自由的去辦好了。我們由中國政府無能力，經濟不安定及南北分裂等狀態頗易惑於干涉的論調。但是由不干涉內政的原則，列國行動才能大家相同，同時在中國亦能適合。否則，若以恢復中國秩序，整理中國財政以謀債權國的利益爲口實，則一經開始干涉，勢必至凡中國的社會組織，中國人民的習慣，以至中國的一切事物莫不受外國的干涉。像這樣巨大的事，到底是不能成功的。中國猶如一個湖沼，列國的活動都是在這湖中。名義上雖是國際管理，其實則若一旦加以干涉，列强各國必至互相猜疑競爭。且因特殊利權的競爭，結果必至發生慘酷的戰爭。所以列强最好還是取援助的方策。

一，使中國於關稅得自由增加，並使中國於歲入有更大的自由；二，獎勵教育；三，在工業醫藥各方面與以技術上的援助；四，不以政治的手段去增高華人的生活標準。



民國十四年的

婦女雜誌

一　空前的婦女雜誌

婦女雜誌逐年的革新，逐年的進步，久被推爲全國最活潑最饒興味的雜誌，凡是頭腦清新的青年男女，沒有一人不酷愛的。但是今年的婦女雜誌，尤其表示空前的特色，不但在中國雜誌界中應該首屈一指，就是在歐美日本諸先進國中，恐怕也不多見。現在且將她的特點略舉如下：

(一)盡量灌輸新思想，打破一切因襲的，傳統的觀念。

(二)注重 Journalism 的文字，喚起一般人愛讀雜誌的興味。

(三)每期徵求新進作家的作品，使一般青年都有發展天才的機會。

(四)封面用彩色圖案畫，逐期更換，每册都有三色版名畫，並用最新影寫板，印入各國風俗及最新科學的圖畫多幅，異常清晰，增加讀者美術的嗜好。

(五)多出重要問題的專號：今年已出的第一號爲「新性道德號」，並擬定六月號爲「女學生號」，都是極有價值。

(六)特設醫學衞生顧問欄，請專門家主持其事，爲讀者解決一切醫事衞生的疑難問題。

此外特點還很多，但僅就上舉的幾點看來，已經可以窺見一斑了。

二　新性道德號的內容

性道德是人類一切道德的基本；現代的人類所以不脫半野蠻的狀態，就是因爲性道德不會根本的革新的緣故。婦女雜誌對於這方面曾盡過多年的力量，現在特地在新年的第一月出這一個專號，對於舊來的性道德拋下一枚猛烈的炸彈

來讀清一切，這是何等的胆量！本號所載如章錫琛的新性道德是什麼，周建人的性道德之科學的標準，沈雁冰的性道德的唯物史觀，喬峯的現代性道德的傾向，沈澤民的愛倫凱的戀愛與道德，李寶樑的戀愛是什麼等，都可說是現代極有權威的著作。譯文則有近代文學上的新性道德，離婚與新性道德，貴婦人生活的解剖，婦女之個人的解放與社會的解放，至上的衝動等，都是歐美日本當代學者的名著。此外文藝方面有新進作家學昭女士的散文倦旅(二)，歸國的旅行記悲哀中的歸途，許欽文的創作介紹，李朴園的創作他的婚期及翻譯名家的小說，戲劇，童話多篇，都是極有藝術價值的作品。科學方面有動物界的母性愛，裝飾化粧與美，睡眠與人生，美容術，幼兒保護法等，趣味濃郁，切合實用。其餘文字尚多，不及一一列舉。全册共百餘頁，材料的豐富，爲雜誌界所僅見。

三　二月號的五大徵文

『新性道德號』因爲頁數太多的緣故，印刷需時，以致不得不延期出版，不能滿足讀者先覩爲快的熱望，這是極可惋惜的。但二月號因爲編輯者竭力趕促的緣故，已經極早排齊，以後定可達到如期出版。二月號中最值得注意的，是去年登報徵求的五種特別徵文，即(一)我的母親，(二)三角戀愛解決法，(三)女學校日記，(四)我的祭祖觀，(五)我家的美饌，都在這一號上發表。這回應徵的諸君，比往常特別的踴躍——其中最多的，更要算是我的母親，共有百餘篇之多，此外各題，雖然多少不等，都可說是琳琅滿目，美不勝收。所發表的無一不是極精粹，極完美的作品，定能使讀者感到十分滿足的。

此外的撰著，有周建人的理想的女性，顏筠的家庭改造論，彭善彰的改良女監獄的提議，以及許欽文的創作小說懷大桂，蔣鳳子女士的創作小說送行等，譯文則有與謝野晶子的新道德的要求，生田長江的反駁山川菊榮婦女非解放論的淺薄，石川千代松的表現愛情的接吻擁抱的起源，司托姆的小說懺悔，安徒生的童話飛塵老人等，都是百讀不厭的文字。

四　女學生號的豫告

今年的婦女雜誌還有一個很好的消息值得報告讀者諸君

的，就是以六月號爲女學生號的豫定計畫。女學生爲女界的中心人物，這是盡人都知道的。這專號的用意，就在促起女學生覺悟，革新女學生生活。在這專號上，除特約名家撰述外，並擬定許多題目，徵求女學校教師，學生及一般關心女子教育者的佳作。諸君祇要看看下列的徵文題，就可知道這專號是一本怎樣重要的刊物了！

女學生的升學問題　　女學生的擇業問題
女學生的婚姻問題　　女學生最需要的學問
女學生的所最喜和最怕學科　　女學生的課外讀物
女學生生活的寫眞　　女學生時代的回憶
畢業後的女學生　　女學生的團體生活
女學生的家庭狀況　　男女同學中的女學生
女學生的快樂與苦悶　　苦學生活的女學生
女學生所抱的志願　　女學生對於社會的呼籲
給女學校教師的公開信　　女子教育家的女學生觀
女學生的教學法　　女學生的過去現在及將來
各地女學生狀況調查　　我所希望於女學生者
我所見的女學生　　女學生的體育與衛生

五　最有益最廉價的讀物

現代是最需要知識的時代，「知識即權力」，在今日已經成爲自明的眞理。要增進知識，當然非多讀書不可。但近來出版的書籍，不是枯燥無味，讀着便昏昏欲睡，便是定價太高，爲一般人的經濟力所不能辦到，至於市上許多趣味惡劣讀之有損無益的書物，更不必說了。祇有婦女雜誌她能供給讀者許多有用的知識，而沒有枯燥乏味的弊病。至於定價的低廉，更是別種出版物所萬不能及。像一月的「新性道德號」，全册共有三百餘頁之多，字數計在三十萬以上，這在普通的書籍，至少非二三元不可，但她却祇售大洋三角；如果豫定全年，則十二厚册祇售大洋貳元。合算起來，這一本三百餘頁的書祇費一角六分有奇，不但是中國，世界上還有再比她更廉的書籍麼？在外埠的讀者，每年祇須多加郵費二角四分（本埠一角二分，外國九角六分），向各地商務印書館分館或上海棋盤街總館豫定，便可按期寄奉，非常便利。本誌每期出版，往往不久即告售罄，愛讀諸君，務請從早豫定，免致向隅。

時事日誌

中國之部

民國十三年十二月十六日

●張家口第四混成旅譁變三營焚掠極慘，政府派馮玉祥部張之江率兩旅前往鎮壓。

●陳炯明因廣東商界救粵會之請及部下各將領之擁戴，通電表示態度，並宣布於二十七日復粵軍總司令職。

●英人羅素函告華友：英國前政府將退還庚子賠款用於在華教育文化事業之方針，已為現政府所變更，該項退還之賠款將用於長江流域之英國鐵路，並謂彼與狄金生已被除名於保管該款之委員會。

同　十七日

●豫鄂邊境之吳佩孚殘部四萬餘人，多被胡景翼繳械，或入鄂境被鄂軍收編，所賸僅二千餘人，統率是項殘軍之河南省長李濟臣亦電段祺瑞願交印離去。

●奉天省長王永江協同直隸委員，將直屬之臨榆昌黎灤縣盧龍樂亭遷安撫寧等七縣劃歸奉省管轄，並令各該縣金融嗣後概以奉幣為本位。

同　十八日

●臨時執政令察哈爾都統張錫元辭職，以張之江繼署。

●陸軍部將陸軍檢閱使所部（即馮玉祥部）軍隊先行改編兩師，即由段執

政令以鹿鍾麟為暫編陸軍第一師師長，劉郁芬為第二師師長。

●清京軍隊擬留齊燮元任江蘇保安總司令，拒盧永祥及奉軍南下，盧永祥即在天津先行組織宣撫使署宣告就職。

同　十九日

●孫文復因病延期入京，惟其左右表示反對段祺瑞先開善後會議解決時局糾紛之主張，欲逕召集國民會議，各省國民黨黨員宣傳國民會議之主張及組織國民會議促成會，極為發展。

●馮玉祥在西山上第四次辭呈。

●日使芳澤以美國費德拉無線電合同，與中日無線電契約衝突，請外交部停發該項債劵。

●北伐軍樊鍾秀部由贛竄入豫境，孫文電胡景翼用獎勵匪。

●清宮紫光閣所存帝后名臣圖像，由教育部呈准撥歸歷史博物館保管陳列，俾供衆覽。

同　二十日

●裁撤督辦京東河道事宜處，以袁良兼揚子江水道討論委員會副會長。

●廣東國民會議促成會舉行十萬人之大遊行，通電主張召集國民會議及預備會，反對北京之善後會議。

●米振標所率毅軍萬餘人集中古北口，要求回河南，或派大員收編，惟反對由奉軍將領接收。

同　二十一日

●臨時執政令：海軍總司令着楊樹莊代理。稅務處會辦汪士元辭職，以張璧繼任。

●譚延闓之北伐軍由贛州進占吉安，方本仁親赴前敵督隊拒戰，並約林虎等師襲邊截譚軍後路。

●熊克武在常德召集趙恒惕林支宇代表及川滇湘軍將領開軍事會議，進行北伐。湘西林支宇部改組，唐榮陽被逐，林改稱贛鄂宣撫使。

同　二十二日

●陸軍第四混成旅旅長張金標免職，以宋玉珍繼任。

●胡景翼電執政政府，保米振標幫辦河南軍務。

●交通總長葉恭綽進行滄石鐵路工程，公布滄石鐵路工程局暫行章程十二條。

同　二十三日

●外交部答覆九日七國公使照會；事謝承認美意，聲明尊重從前政府與各國

所訂一切條約，望列強早日實行太平洋會議議決案。

●臨時執政公布善後會議條例十三條。

●清室善後委員會因執政政府反對延遲進行，現由委員長李煜瀛召集會議，決定繼續查封宮殿，政府阻止無效。

●湖北各團體因熊克武及廣東北伐軍將會師武漢，胡景翼又有南窺形勢，特開緊急會議表示反對，罷市罷稅以爲抵抗，並請蕭耀南嚴正當防衛，豫爲戒備。

●唐繼堯袁祖銘間之滇黔和議成立，議定在黔滇軍悉回滇，在川黔軍由第二師長彭漢章以清鄉司令名義統率回黔。

同　二十四日

●閻錫山將山西軍隊四旅擴充爲二師八旅，令委商震等爲師旅長。

●蘇州軍隊不服齊燮元之調遣，宣告改組，礮督長秦沈被推爲臨時總指揮，即通電服從中央。

●陳樂山運動駐松江等處舊部復任第四師師長職，原任師長夏兆麟被逐赴杭州。

●四川劉成勛部第三軍與川邊鎮守使軍隊又起衝突，執政政府下令任劉成勛爲川邊督辦。

同　二十五日

●臨時執政令特派許世英籌備善後會議事宜。

●日本公使館轉交日外務省照會於外交部：希望中日兩國提高國際地位，交換大使，並擬以現任駐華公使芳澤謙吉升爲大使，徵求中國同意。

同　二十六日

●奉軍李景林以直隸督辦名義要求國民軍孫岳部退出保定，孫調河南軍隊回保定以事抵制，國民軍向政府要求任孫爲直隸省長。

●張之江誘殺張家口擾兵三百餘名，內有團營長軍官多人。

●浙江自治法審查完竣，自治法會議得省議會同意延期兩月，即宣告暫時休會，至明年三月再行召集。

●福建民軍陳國輝等攻漳州，被駐軍擊退。

同　二十七日

●齊燮元離南京赴上海，蘇人要求奉軍勿入蘇，盧永祥勿南下。

●孫傳芳認陳樂山復職爲假竊名義藉意擾亂，派兵進擊，兩軍在石湖蕩開戰。

●方本仁電告擊退譚延闓軍，克復吉

安。孫文向執政政府保李烈鈞任江西省長。

同　二十八日

●吳佩孚因胡景翼軍進迫，下雞公山向鄂境進發。鄂人拒其入境，鐵路被毀，吳在廣水下車。

●奉軍添調後備隊入關，其南下軍隊三萬人由張宗昌統率進駐徐州。原駐徐州軍隊奉陳調元令讓防退往碭蕭兩縣。蘇人請政府令奉軍勿再南下。

同　二十九日

●執政政府電令孫傳芳陳樂山停戰候中央解決，並照孫要求下令任孟昭月為寧台鎮守使。

●蕭耀南因川黔軍謀會師武漢，形勢緊急通電保境安民，聲明如有野心家犯及鄂境，即率師周旋。

同　三十日

●段祺瑞電致各省軍民長官及討伐賄選各將領，於二月一日以前來北京參與善後會議。

●陸軍部電宮邦鐸回任第六師師長，所遺第十九師師長，即令何豐林繼任。

●南京第六師留守部隊數十人譁變，在駐地附近搶劫。

●京津火車發生刼案，外交團嚴厲責問，並要求賠償外人損失。

同　三十一日

●孫文扶病入京，聲明「……承醫者之戒，暫行療養，未能與各界接談商榷國事。」

●唐繼堯電京，反對善後會議，主張速召國民會議。

●廣東省議會通電，廣州當局謀以粵漢鐵路向外商押借鉅款，不能承認。

外國之部

一九二四年十二月十六日

●鴉片會議今日休會，至明年一月十二日再開。

同　十七日

●美國參議院外交委員會反對美德商約，派股員會與國務卿協商，以期修改草約。

●英國議會討論答覆英皇之文，自由黨提出修正文，被否決。

●亞爾巴尼亞亂事蔓延，叛黨與政府軍開戰。

同　十八日

●荷蘭國會第一院通過議案，增加進口稅，左翼諸黨反對無效。

同　十九日

●英國向美政府正式陳述其對於英國主力艦增加塔砲高度問題之意見。

●協約國大使會議中英法專家主張柯洛葉駐軍未可於一月十日撤退。

●亞爾巴尼亞向列強及國際聯盟乞助，措斥塞國侵略行為，謂近因塞國侵迫，致邊界屢起爭鬬，請聯盟速將此事提交理事會核辦。

同　二十日

●意國宣布新選舉法，仿照英國辦法，分全國為若干選舉區，每區一人。

同　二十一日

●法國共產黨約五千人在巴黎舉行露天示威運動，未有事變。

●英國眾議院白利通明唱召集太平洋白人會議之說，澳洲不願與議。

同　二十三日

●英政府電致各殖民地與印度政府，徵集其可否於明年三月召集特別帝國會議以討論關於日內瓦裁軍公約各問題之意見。

●愛爾蘭因英國於十二月十五日致文國際聯盟，認聯盟會章第十八條不適用於英愛條約等語，特發出答覆之文，謂英政府欲限制聯盟會章條文之義，自由邦不能承認云。

●埃及王下令解散國會，定一月二十日舉行初選舉，二月二日選舉議員，三月六日召集國會。

●蘇維埃中央執行會發表宣言，謂勞農界政治活動日見其甚，故召集五十六員之會議，俾咨詢以何程限容許非共產黨參與國家之行政。

●亞爾巴尼亞亂事益烈，南斯拉夫政府命拘禁越界之戰士。

同　二十四日

●意國通告英法政府，對於亞爾巴尼亞亂事嚴守中立。

●羅馬尼亞各鎮拘獲激烈共產黨人四百餘。

同　二十六日

●印度全國大會之委員會通過甘地與自治黨所定暫停止不合作運動，並許自治黨代表全國大會加入立法議會之盟約。

同　二十七日

●協約大使會議一致議決通告德國，未能於一月十日撤退柯洛業軍隊。

●亞爾巴尼亞政府軍為叛黨所敗，政府領袖范洛里逃往杜拉索。

同　二十八日

●美國國務卿許士訓令賠償委員會美代表，諭其非正式向協約國聲明，柯洛業與魯爾兩處於四月間同時撤兵，實爲折中辦法。

同　二十九日

●法國有取消對美債務之說，今日兩院有關於此之辯論。

同　三十日

●俄國脫洛斯基被捕，禁於莫斯科之克倫林地方。

同　三十一日

●法政府電英政府，陳述法國對於債務問題之意見。哀里歐又以關於此事之公文送交駐法美使。

●瑙威京城克利斯蒂亞尼亞，改名爲奧斯陸。

地下熱之利用

幼雄

英國科學家巴遜素以研究地下熱力著名。最近已發表其實行計畫之一端。約需經費二萬萬圓，掘一地坑，作階級式，直至十二英哩之深。坑之直徑約二十英呎，內側用花崗石砌成。

最初之二英哩，可用普通方法開掘。以下因地下熱度極高之故，所用器具難免銷燬，故必須有特別之裝置。

美國加利福尼亞州之黑特爾斯賽地方，有極大之火山地帶，據科學家之意，若在此處爲之設備，則利用其地熱，可以供給相距七十五哩之舊金山市之燈火與動力云。